



互联网金融

谭玲玲 主编



普通高等教育"十三五"规划教材 高等院校经济管理类专业"互联网+"创新规划教材

互联网金融

主 编 谭玲玲

Rusty 学出版社
 Peking University Press

前言

互联网金融是传统金融机构与互联网企业利用互联网技术和信息通信技术实现资金融 通、支付、投资和信息中介服务的新型金融业务模式。互联网与金融深度融合是大势所 趋,将对金融产品、业务、组织和服务等方面产生更加深刻的影响。互联网金融对促进小 微企业发展和扩大就业发挥了现有金融机构难以替代的积极作用,为大众创业、万众创新打开了大门。促进互联网金融健康发展,有利于提升金融服务质量和效率,深化金融改革,促进金融创新发展,扩大金融业对内对外开放、构建多层次金融体系。作为新生事物,互联网金融既需要市场驱动,鼓励创新,也需要政策助力,促进发展。

本书是编者在借鉴大量文献资料的基础上,对自己多年教学实践经验的凝练和总结,全面融合了互联网金融的原理及实务,比较全面地阐述了互联网金融的基本原理,并在此基础上,通过对国内外典型案例的分析,对互联网金融的主要运营模式、对传统金融业的影响及风险监管等内容进行了比较详尽的阐述,从而形成了一套比较完整的互联网金融的数学理论体系。本书的主要特点,

- (1) 内容体系比较科学合理、严谨完整、层次性比较强、符合科学的思维逻辑及循序 渐进的认知规律
- (2) 把握学科发展的前沿,比较充分地反映了互联网金融国内外的最新研究成果及最新进展,具有一定的前瞻性。
- (3) 注重理论联系实际,介绍了互联网金融领域的国内外典型案例,更好地诠释了互 联网金融原理与方法的实际应用。有利干培养学生的实践探索和创新能力。

本书建议授课总学时为48学时,建议采用理论教学与案例分析相结合的教学模式,各章授课学时安排见下表。

章节	授课学时
第1章 互联网金融概述	6
第2章 第三方支付	4
第3章 P2P 网络借贷	6
第4章 众筹	6
第5章 互联网货币基金	4
第6章 大数据金融	6

	决化
章节	授课学时
第7章 互联网金融门户	4
第8章 互联网金融对传统金融行业的影响	6
第9章 互联网金融监管	6

编者在此对本书引用的文献资料的原作者表示衷心的感谢。由于编者水平和时间有 限,书中难免有不妥和疏漏之处,望广大读者不吝赐教。

> 编 者 2018年3月



目 录

第1章	互联网金融概述	2.3	第三方支付运营模式32
1.1	互联网金融的基本概念		2.3.1 独立第三方支付模式32
*	1.1.1 互联网金融的内涵		2.3.2 有交易平台的担保支付模式34
	1.1.2 互联网金融的主要业务模式4	2.4	第三方支付盈利模式35
	1.1.3 互联网金融的特征	12	2.4.1 网络支付业务的盈利模式36
1.2	互联网金融的产生与发展10	(13	2.4.2 银行卡收单业务的盈利模式36
	1.2.1 互联网金融产生的基础和	10	2.4.3 预付卡发行与受理的盈利
	动力10		模式38
	1.2.2 国外互联网金融的发展状况14	2.5	第三方支付风险39
	1.2.3 国内互联网金融的发展状况17		2.5.1 信用风险39
	1.2.4 国内外互联网金融发展情况	X	2.5.2 法律风险40
	总体对比	Z X	2.5.3 技术风险42
1.3	互联网金融对传统金融的影响	3章	P2P 网络借贷44
	1.3.1 改变传统金融机构的运营		P2P 网络借贷概述
	模式21	3.1	
	1.3.2 冲击传统的金融理论21		3.1.1 P2P 网络借贷的定义45
	1.3.3 挑战传统的金融监管体制21		3.1.2 P2P 网络借贷的特点
第2章	第三方支付23		3.1.3 P2P 网络借贷与传统融资 模式的比较
オと早		2.0	模式的比较
2.1	第三方支付概述24	3.2	
	2.1.1 第三方支付的内涵24		
	2.1.2 第三方支付平台25	2.2	
	2.1.3 第三方支付的基本特点25	3.3	
2.2	第三方支付的发展历程26		
	2.2.1 第三方支付的产生26		
	2.2.2 第三方支付的发展历程27	2.4	3.3.3 无担保模式与有担保模式57 P2P 网络借贷风险
	2.2.3 第三方支付的发展状况28	3.4	P2P 网络信贷风险
	2.2.4 第三方支付的发展趋势31		3.4.1 17月风险58

	3.4.2	法律风险	59		5.2.2	我国互联网货币基金的	
	3.4.3	技术风险	60			发展状况	99
	3.4.4	操作风险	61		5.2.3	我国互联网货币基金的	
労り辛	A 44		64			发展趋势	101
第4 草	从为		04	5.3	互联网	网货币基金的主要类型	102
4.1	众筹村	既述	65		5.3.1	基金系互联网货币基金	102
	4.1.1	众筹的定义	65		5.3.2	银行系互联网货币基金	104
	4.1.2	众筹的特点	65		5.3.3	第三方支付系互联网货币	
	4.1.3	众筹活动的参与主体	66			基金	105
	4.1.4	众筹的价值	68		5.3.4	基金代销系互联网货币基金	106
4.2	众筹的	的发展历程	69	5.4	互联网	可货币基金存在的风险与监管	10
	4.2.1	众筹融资模式的起源	69		5.4.1	互联网货币基金存在的风险	10
	4.2.2	互联网众筹模式的起源	70	3	5.4.2	互联网货币基金的监管对策	110
	4.2.3	众筹在国际上的发展状况	71	W. C.	No.	-10 A W	
	4.2.4	众筹在中国的发展状况	74	第6章	大致	据金融	114
4.3	众筹的	的模式	76	6.1	大数批	居金融概述	11:
	4.3.1	奖励式众筹	76	1	6.1.1	大数据金融的定义	115
	4.3.2	股权式众筹	76		6.1.2	大数据与金融结合的优势	110
	4.3.3	债权式众筹	78	X	6.1.3	大数据金融的特点	118
	4.3.4	捐赠式众筹	79	6,2	大数排	居金融的运营模式	120
	4.3.5	众筹的盈利模式	81	X	6.2.1	平台金融模式	120
4.4	众筹的	的风险与防范	81	X	6.2.2	供应链金融模式	122
	4.4.1	众筹面临的风险	81		6.2.3	大数据金融征信	128
	4.4.2	众筹风险的防范	85	6.3	大数据	居金融带来的机遇与挑战	132
第5章	75 RY	网货币基金	00		6.3.1	大数据金融带来的机遇	132
第0単	可的	(网页印基亚	90		6.3.2	大数据金融带来的挑战	134
5.1	互联队	网货币基金概述	91	6.4	大数据	居金融的发展机遇与趋势	13
	5.1.1	互联网货币基金的定义	91		6.4.1	大数据金融的发展机遇	131
	5.1.2	互联网货币基金与传统			6.4.2	大数据金融的发展趋势	131
		货币基金的区别	93	Art - ate	T 114	四人計行合	
	5.1.3	互联网货币基金的特点	95	弗/草	母果	网金融门户	140
	5.1.4	互联网货币基金对金融		7.1	互联网	母金融门户概述	14
		市场的影响	97		7.1.1	互联网金融门户的定义	14
5.2	我国	互联网货币基金的发展	98		7.1.2	互联网金融门户的类别	142
	5.2.1	我国互联网货币基金的			7.1.3	互联网金融门户的特点	143
		发展历程	98	7.2	互联网	网金融门户的运营模式	144

	١	ŕ	
į			

	8.3.2	互联网金融的鲇鱼式搅局173
	8.3.3	证券行业的应对策略177
3.4	互联网	对金融对保险行业的影响180
	8.4.1	互联网保险的兴起180
	8.4.2	互联网金融对保险业经营的
. >	4	影响185
1	8.4.3	保险行业的应对策略186
章	互联	网金融监管189
0.1	互联网	月金融的风险类型190
	9.1.1	非金融风险190
X	9.1.2	金融风险192
2	互联网	列金融发展的作用193
3	互联网	河金融的风险特征194
.4	互联网	网金融监管的必要性195
9.5	美国的	9互联网金融监管196
	9.5.1	第三方支付监管196
	9.5.2	P2P 平台监管198
	9.5.3	众筹融资平台监管199
0.6	欧盟的	的互联网金融监管经验200
	9.6.1	第三方支付监管200
	9.6.2	P2P 平台监管200
	9.6.3	众筹融资平台监管201
0.7	对国夕	卜互联网金融监管的经验总结202
8.9	我国马	瓦联网金融监管的状况与问题204
	9.8.1	我国互联网金融监管的
		发展状况204
	9.8.2	我国互联网金融监管的问题 206

9.9 我国互联网金融监管的发展趋势.......208

	7.2.2	信贷类门户146
	7.2.3	保险类门户148
	7.2.4	理财类门户151
	7.2.5	综合类门户153
7.3	互联队	网金融门户对金融业的影响156
	7.3.1	降低金融市场信息不对称
		程度156
	7.3.2	改变用户选择金融产品的
		方式157
	7.3.3	形成对上游金融机构的
		反纵向控制157
7.4	互联	网金融门户风险分析及控制
	措施	158
	7.4.1	互联网金融门户面临的风险158
	7.4.2	互联网金融门户的风险
		控制措施160
7.5	互联	网金融门户的发展趋势161
		门户发展渠道化161
	7.5.2	产品类别多元化161
	7.5.3	业务模式多样化162
	7.5.4	营销方式移动化
8章	互联	网金融对传统金融
0 #		的影响164
8.1		网金融对传统银行业的影响165
		对商业银行金融地位的影响165
		对商业银行经营理念的影响166
		对商业银行经营模式的影响167
		对商业银行服务模式的影响167
		对商业银行收入来源的影响168
8.2		上应对互联网金融冲击的策略169
	8.2.1	确立准确的互联网金融
		战略定位169
	8.2.2	调整组织架构并优化管理
		模式170

7.2.1 P2P 网贷类门户 ______144

9.8.1	互联网金融监管应具备风险	9.8.5	建立行业自律210
	容忍度208	9.8.6	加强消费者教育和消费者
9.8.2	原则性监管与规则性监管		保护211
	结合209	9.8.7	打击互联网金融违法犯罪
9.8.3	积极防范系统性风险209		行为211
9.8.4	促进监管一致,维护公平		
	音等 210	参考文献	214



1

互联网金融概述

互联网金融是把互联网作为资源,以大数据、云计算为基础的新金融模式,大数据是 互联网金融的核心资源,云计算是互联网金融的核心技术。互联网金融第一次把互联网作 为金融活动赖以开展的资源平台而不是技术平台,依托云计算、大数据处理等技术,形成 基于互联网大数据的金融信用体系和数据驱动型金融服务模式,降低信息不对称,深刻影响和改变了传统金融服务理念和业务方式,有效提升了金融资源配置效率。

学习目标

了解互联网金融的基本概念、主要业务模式及特征;了解互联网金融的发展沿革,以 及互联网金融对传统金融产生的重大影响等。

知识架构



网上银行

网上银行又称网络银行, 在线银行或由予银行, 它是各银行在互联网中设立的虚拟和台、银行利用 网络技术、通过互联网向客户提供开户、销户、查询、对款、行内转账、跨行转账、信贷、网上证券、 投资理财等传统服务项目。使客户足不出户就能够安全、便捷地管理活期和定期存款、支票、信用卡及 个人投资等 2017年12月1日、《公共服务额线英文译写报节》正式实施、规定网上银行标准英文各为 Online Banking Service

网上银行的特点是客户只要拥有账号和密码,便负在世界各地通过互联片,进入网络银行处理交易 与传统银行业务相比。网上银行的优势体现在以下几点:

- (1) 大大等低银行经营成本。有效提高银行盈利能力 开九风下载而业务。主要利用公共网络畲鹿、 不需设置物理的分支机构或黄业网点,成少了人员费用、提高了证人,台系统的数率
- (2) 无时零限制, 有利于扩大客户群体。则上银行业务介绍了集经银行业务的抽迹。时间服务、具有 3A 特点,即作在任何时候(Anytime)、任何地方(Anywhere)、以任何方式(Anyhow)为客户提供金融服务, **这所有利于吸引和保留价质客户。** 7 能主动扩大客口器。开辟新的利润来源
- (3) 有利于服务创新, 回客户提供各种工, 个性化服务 埔村银行营业网点销售保险, 证券和基金等 金融产品、往任受到很大限制、主要是因为一般的营业网点难以为各个提供详细的、低成本的信息咨询 服务 利用互联网和银行支付点知, 容易满足客中咨询、德国行交业多种金融产品的需求, 客户除办理 银行业务外,还可以很方便地进行网上买卖股票、债券等,1%上银行偿够为客户提供更加合适的个性化 会融服务。

互联网金融的基本概念 1.1

1.1.1 互联网金融的内涵



互联网金融作为一个新的领域、目前在理论界尚未形成非常明确的能够 被广泛接受的权威界定 人们对互联网金融内涵的认识和理解仍处于不断发 展之中, 比较普遍的观点认为, 互联网金融是传统金融机构与互联网企业利 用互联网技术和信息通信技术实现资金融通、支付、投资和信息中介服务的 新型金融业务模式。

互联网金融不是互联网和金融业的简单结合、而是在实现安全、移动等网络技术水平 上,被用户熟悉接受后(尤其是对电子商务的接受)。自然而然为适应新的需求而产生的新 模式及新业务、是传统金融行业与互联网技术相结合的新兴领域。

从狭义角度来看,资金融通和其他金融服务依托互联网来实现的方式方法可以被称为

互联网金融 狭义角度的互联网金融应该界定在与货币的信息化流通相关的层面,即资金的融通无论是通过直接或是间接的方式,只要运用了互联网的技术来实现,就是互联网合融,互联网金融的狭义定义更侧重如何利用互联网技术手段来实现与金融的相互渗透。

从广义角度来看,只要具备互联网精神的金融业态就可以被统称为互联网金融 广义的互联网金融是互联网"开放、平等、协作、共享"的精神与传统金融行业相互渗透形成的新领域,不仅包含狭义互联网金融对互联网技术和媒介的应用,还注重互联网精神的精髓在金融领域中的应用,即任何涉及广义金融的互联网应用都可以被称为互联网金融。

而本质上,互联网金融是互联网技术精神与金融功能业态的结合体、它是依托大数据和公计算,在互联网平台上形成的开放式、功能化的金融业态及其服务体系,包括但不限于基于网络平台的金融组织体系、金融市场体系、金融产品和服务体系、金融消费者群体及互联网金融监管框架等,并具有普惠金融、平台金融、信息金融和碎片金融等相异于传统金融的金融模式。

拓展链接

互联网金融的内涵

在互联网会解的概念超速之前,转马云纹义的互联网会解即"全部业的互联网应用"已经作为传统 金融行业的业务创新而出现。全部互顺风宗托安体金融机构的线 1 草一。搭载互联网功能和技术手段、 转传现金融领域进行的技术和改业设建、促使金融业务透明度共通、参与度电高、协作性更好、中国成本更低、操作电视接 目形的大多数电子银行、网上银行业务表属下这一管畸

事实上,阿治尔瓦技术在金融领域的似射经历了两个不同的阶段;第一个阶段是计算机的域网在金融领域的大组版使用。它消足了人"快速、准率缺失理金融业务、专业交易信息的需要;第二个阶段是20 种纪 90 年代末以后互联网在金融业务中被逐步后用。银行、杂商、基金公司、保险公司和各类交易所平台由此开发网络业务。金融交易高售其开展侧上交易、金融服务的效果从一个私有域扩展引入限的互联空间。然后,网络信息技术在金融领域的价两次要基中、本质上都只是技术的进步和效率的改进、计算机和网络的使用、对于金融支有实践"算盘"和"电话"的电略。民则于金融互联网广明等技术层面的变单、互联网金融有着完全不同的逻辑超点和商业模式、持续超信息技术在金融领域的"第三次基金"。

国内关于互联网会融最有代表性的观点を两类: 一类认力,在互联网会融模式下、因与有搜索号攀、大数据、社交网络和云山畲、市场信息下对称程度市需低、安导双方的请会期限电配、风险分型等的成本非常低、银行、券商和交易所等中介配子起作用、贷款、股票、债券等约发行和交易及券款支付直接在网上进行,这是充分自效的、接近一股均衡定理描述的未会能中个核等 另一类则认为、未来的会融有两大机会;一个是金融互联网、金融行业之商互联网、另一下是互联网会和、纯粹的外行领导、其实很多行业的创新导外行进来上引发的、金融行业也需要额局者、更需要那些外行的人进来进行参募

(资料来源:《互联网金融蓝皮书》。)

1.1.2 互联网金融的主要业务模式



互联网会融作为一种新兴的会融模式, 其兴起与发展降低了市场的信息 不对称程度。通过实现资金供需双方的网络直接对接。大大减少了交易成本 目前互联网金融主要包括第三方支付、P2P 网络借贷、众筹、互联网货币基 金、大数据金融、互联网金融门户及信息化金融机构等主要业务模式、

1. 第三方支付

第三方支付(Third-Party Payment)狭义上是指具备一定实力和信誉保障的非银行机构, 借助通信、计算机和信息安全技术、采用与各大银行签约的方式。在用户与银行支付结算 系统间建立连接的电子支付模式 根据中国人民银行 2010 年在《非金融机构支付服务管



理办法》中给出的非金融机构支付服务的定义、从广义上进、第三方支付是指 非金融机构作为收、付款人的支付中介所提供的网络支付、预付卡、银行卡收 单及中国人民银行确定的其他支付服务 第三方支付已不仅仅局限于最初的互 【拓展案例】 联网支付,而成为线上线下全面覆盖、应用场景更为丰富的综合支付工具。

第二方支付模式在互联网交易活动中极为重要。网络买家选购后,使用第三方互联网 平台提供的账户进行支付,并由第三方通知差家货款到账、要求发货;买方收货检验并 确认后,系统通知第三方向卖家付款,第三方再将款项转至卖家账户。同时,第三方支 付还可以承担信用中介和资金监管职责,为无法与银行网关建立接口的小微企业、个体 户提供便捷的支付平台。在一定程度上弥补了网上银行支付方式对交易双方约束的局限 性,间接为真实交易、货物质量和退换要求提供较为可靠的保证,一定程度上减少了互 联网交易欺诈事件的发生。同时、银行可以因此扩展业务、节省网关接口的辅设和维护 费用。

2.P2P 网络借贷

P2P(Peer-to-Peer, 点对点)P2P 网络借贷是指通过第三方互联网平台进行资金借、贷 双方的匹配, 网站平台帮助需要借贷的人群寻找到有出借能力并且愿意基于一定条件出借 的人群,既帮助了贷款人通过和其他贷款人一起分担一笔借款额度来分散风险,也帮助



了借款人在充分比较的信息中选择有吸引力的利率条件。P2P 网络借贷平台 的赢利主要来源于借款人处的一次性费用及投资者处的评估和管理费用 P2P 网络借贷的利率或者由放贷人意标确定或者由平台根据借款人的信誉情况和 银行的利率水平提供参考利率来确定。

由 F P2P 网络借贷平台没有准入门槛, 也不存在行业标准及相应的监管机构, 对 P2P 网络借贷平台尚无严格意义上的概念界定,其运营模式也未完全定型 目前存在的模式有 两种。第一种是纯线上模式、此类模式典型的特点是资金借贷活动完全通过线上进行、不 结合线下的审核、此类平台通常采取的审核借款人资质的措施包括视频认证、查看银行流 水账单、身份认证等;第二种是线上线下结合的模式,此类模式的特点是借款人在线上提 交借款申请后,平台通过所在城市的代理商采取入户调查的方式审核借款人的资信、还款 能力等情况。

从 P2P 网络借贷的特点来看, 其在一定程度上降低了市场信息不对称程度, 对利率市场化起到一定的推动作用。由于其参与门槛低、渠道成本低、因此在一定程度上也拓展了社会的融资渠道。 P2P 网络借贷针对的主要客户群是小微企业及普通个人用户。

窜 例

官信公司的 P2P 网络借贷平台

宣信公司创建于2006年,总部位于北京、是一家集财富管理、信用风防评估与管理、信用数据整合服务于一体的综合性现代服务业企业。

宣信公司率先从国外引进失进的信息管理理令、结合中国的对个作用代况、推出了个人对个人的信用销技服务平台,它作为平台管理者为平台两端的客户提供全任的证书管理报务 通过这一平台,具有理对解决的客户可以将手中的简介安全出售给信用良好但缺少资金的工精阶层、大学生、小概企业主、同时通过利用收入还可以为理财客户带卖收益的污污收益。 宣告公司还为众多提供家业产品、电子产品、农民产品、农民产品、投资活业服务。娱乐致会型公司总或服务的商家紧密合作,为不同消费群体坚身定做了个性化的消费信贷解决方案。

在当你公司的P2P 网络佛作平台上、客。义献直接的受益者一个、佛教人可获得信用佛教资金支持。 明以改变自己的生产和生活、不见信息的价值一个人出借人可找自行。"公司精材中则报双重收获一价信 公司通过平台上的"精英信""新感货""助业保""直季标""广仁信""宣车贷""宣传管"等产品买现 看购工、调商、购学、请求的扩大社会价值。努力为中间或信律系的构建尽到自己的企业公民责任

2010年10月22日、在由《IT 经理世界》;主办的金点的新海路论坛上。宣信公司凭借包新的 P2P 模式获得了"金融服务最佳创新奖"

(资料来源: ttps://baikc.baidu.com/item/%E5%AE%9C%E4%BF%A1/70294087fr-aladdin)

3. 众筹

众筹、顾名思义,即大众筹资或群众筹资、是指通过互联网方式发布筹 款项目并用"团购+预购"的形式向网友募集资金 众筹本意是利用互联网 【拓展知识】 传播的特件,让创业企业、艺术家或个人向公众展示他们的创意及项目、争取大家的关注 和支持,进而获得所需要的资金援助。

众筹的运作模式是由需要资金的个人或团队将项目策划交给众筹平台,经过相关审核后,便可以在平台的网站上建立属于自己的页面,用来向公众介绍项目情况 众筹的规则 主要有二个: 是每个项目必须设定筹资目标和筹资天数; 是在设定天数内,达到目标金额即成功,发起人即可获得资金,若项目筹资失败,则已获资金全部退还支持者; 是众筹不是捐款,所有支持者一定要有相应的回报 众筹平台会从募资成功的项目中抽取一定比例的服务费用。

众筹平台通常具有四个基本特征:一是低门槛,众筹不限制发起人的身份、地位、职

皐 例

天使汇自众第——突破国内融资纪录

管资金, 众筹为很多小本经营者或创作者提供了无限的可能

业、年龄、性别、仅关注项目本身是否具有足够的吸引力; 是多样性、众筹项目具有多样性,可包括设计、科技、音乐、影视、食品、漫画、出版、游戏、摄影等; 是依靠大众力量、支持者是普通网民、投资者门槛低、积少成多; 四是注重创意、众筹具有公益圆梦意义,但发起人的创意(设计图、成品、策划书、视频讲解等)要达到可展示程度,且不可复制 因此、相对于传统的融资方式、众筹更为开放、能否获得资金也不再以项目的商业价值作为唯一标准。只要是网友喜欢的项目、就可以通过众筹方式获得项目启动的第一



2013年10月30日,天便正在自己的考读平台自对介着,为自己寻求投资。计划膨炭 500 牙尼人民币。上线 56 小时完成 1 000 万元价寸。30 :其 705 但以证关便投资人预购以 购程过 1.77 亿元 最终确认的以购金额为 3 280 万元。超出目标金额 600%。则下侧内最 棒午万据融密积聚

天便汇成了于2011年11月、是国内推名第一个中。企业众等者专平台、力投资人和的业者提供在 按赔偿对接服务、是国内互联网金融的代表;4 无凌众筹即多名投资人增过合投方式向中小企业进行 无使轮和 A 能搜索的方式,相比依据的投资与力式、天使汇为创业者提供了一个更规范和方便的展示平 合、为创业者提供了一站式的融资服务

(资料来源: http://tech2ipo.com/62484/.)

4. 互联网货币基金

互联网货币基金(Internet Money Market Fund、IMMF)是一种新兴的理财服务 用户将资金存入相应账户。即可购买相应的货币基金产品,同时享受诸如收益增值、快速取现、还款购物等附加服务 互联网货币基金是货币基金 "T+0" 快速赎回业务与互联网有机结合的产物,但其本质上都是货币基金 货币基金主要投资于货币市场上的短期有价证券,包括活期存款、通知存款、一年以内的银行定期存款、银行协议存款、大额可转让存单、银行票据、剩余期限在397 天之内的债券及期限在一年以内的债券回购等,因此能够满足对资金的低风险和高流动性需求。

互联网货币基金的本质内容主要有两个方面;一方面是货币基金的网上销售,即客户可以通过互联网渠道进行购买、申购、赎回和转换基金等一系列投资操作;另一方面、互联网货币基金可以同时为客户提供产品、市场等各种财经信息的咨询服务

各类互联网货币基金虽然由不同类型的机构发行,但本质上都是货币基金、按发行机构的 E体类型进行分类,可以将互联网货币基金分为"基金系"、"银行系"、"第三方支付系"及"基金代销系"四类 具体而言,基金公司发行的互联网货币基金产品称为"基金系";银行发行的互联网货币基金称为"银行系";互联网公司、电商平台、移动运营商等机构由于发行"宝宝"类理财产品依靠的是自身的第一方支付平台,所以

将它们统一归为"第三方支付系";基金代销机构发行的互联网货币基金称为"基金代销系"。

幕 例

京东小金库



2014年3月28日,京东互联网理财产品——小金库上线、京东"小金库"产品与阿里指出的余额 宝贵位、胃户积资金转入"小金库"之后、统可以购买货币基金产品、同时"小金库"早的资金也随时可以用于京东岛城购物 "小金库"是基于京东岛户体系的承载体 网银铁包推出的、目的在于整合京东 市户的购物行款、资金管理、消费信贷和投资理财需求 "小金库"首先服务于京东1亿多的用户,并展紧围线京东自身的业务展开、河银铁包是最类似支付宝的一个平台支付集多、不仅积累了大量个人用户,同时参为用户解决理财需求,政标志着宣东将借此大举进军互联网金融

作为京东顺户体系的承载体,"小金库"的上线。是京东在支信环》的整合 未來,京东明户的助物 行敵、黃金管理、消費信贷、投资理则都将整合在"小金车"1、从电源到金融,京东个人账户体系将 由业形成安整闭环。

2016年第一章度,7日年化收益申捐前一名的与联州理对产品有原东小金珠(嘉文)、結若謂舌煦(工機)、掌柜錢包,7日年化預期收益率分别为4.29%。3.15%和3.10%

(董 朴 表 曆: https://baike.baidu.com/item?%E4%BA%AC%E4%B8%9C%E5%B0%8F%E9%87%91%E5 %BA\$%93 132859222ft=aladdin.)

5. 大数据金融

大数据金融集合海量非结构化数据、通过对其进行实时分析、可以为互联网金融机构 提供客户全方位信息、通过分析和挖掘客户的交易和消费信息掌握客户的消费习惯、并准 确预测客户行为、使金融机构和金融服务平台在营销和风控方面有的放矢。基于大数据的 金融服务平台主要指拥有海量数据的电子商务企业开展的金融服务。大数据的关键是从大 量数据中快速获取有用信息的能力、或者是从大数据资产中快速变现的能力、因此、大数 据的信息处理往往以云计算为基础、大数据能够通过海量数据的核查和评定、增加风险的 可控性和管理力度、及时发现并解决可能出现的风险点、对于风险发生的观律性有精准的 把握、将推动金融机构进行更深入、更透彻的数据分析活动

大数据金融模式广泛应用于电商平台,通过对平台用户和供应商进行贷款融资,获得贷款利息及流畅的供应链所带来的企业收益 随着大数据金融的完善,企业将更加注重用户个人的体验,进行个性化金融产品的设计 大数据将推动金融机构创新品牌和服务,做到精细化服务,对客户进行个性定制,利用数据开发新的预测和分析模型,实现对客户消费模式的分析以提高客户的转化率 大数据服务平台的运营模式可以分为两种,即平台模式和供应链金融模式。其中,平台模式细分为银行业、证券业、保险业、信托业、直接投资领量和其他领量。

6. 互联网金融门户

互联网金融门户是指利用互联网进行金融产品的销售及为金融产品销售提供第:方服务的平台。它的核心就是"搜索+比价"的模式、采用金融产品垂直比价的方式、将各家金融机构的产品放在平台上,使用户通过对比挑选合适的金融产品。互联网金融门户多元化创新发展、形成了提供高端理财投资服务和理财产品的第三方理财机构、提供保险产品资流、比价、购买服务的保险门户网站等。

互联网金融门户这种模式没有太多政策风险,因为平台既不负责金融产品的实际销售,也不承担任何不良的风险,同时资金不通过中间平台。互联网金融门户最大的价值就在于它的渠道价值。互联网金融门户分流了银行业、信托业、保险业的客户,加剧了上述行业的竞争

随着利率市场化的逐步实现和互联网金融时代的来临、资金需求方只要能够在一定的时间内,在可接受的成本范围内筹齐资金即可 融资方到了金融超市,甚至无须逐一浏览商品介绍及详细比较参数和价格,而是提出自己的需求,进行反向搜索比较,就可以方便地找到自己需要的金融产品 因此。当金融超市这些互联网金融渠道发展到一定阶段,拥有一定的品牌口碑及积累了相当大的流量后,就会成为各大金融机构、小贷、信托、基金的重要渠道、掌握互联网金融时代的互联网人口,引领金融产品销售的风向标

7. 信息化金融机构

所谓信息化金融机构,是指通过采用信息技术、对传统运营流程进行改造或重构、实现经营、管理全面电子化的银行、证券和保险等金融机构 金融信息化是金融业的发展趋势之一。而信息化金融机构则是金融创新的产物 从整个金融行业来看、银行的信息化建设一直处于业内领先水平,不仅具有国际领先的金融信息技术平台、建成了由自助银行、电话银行、手机银行和网上银行构成的电子银行立体服务体系,而且以信息化的大手等——数据集中工程在业内独领风骚。

目前,一些银行也自建了电商平台 从银行的角度来说,电商的核心价值在于增加用户黏性,积累真实可信的用户数据,从而可以依靠自身数据去发掘用户的需求。从经营模式上来说,传统的银行贷款是流程化、固定化的、从节约成本和风险控制的角度更倾向上针对大型机构进行服务 信息技术可以缓解甚至解决信息不对称的问题,为银行和中小企业的直接合作搭建平台、增强了金融机构为实体经济服务的职能 更为重要的是、银行通过建设电商平台、积极打通银行内各部门数据孤岛、形成一个"网银、金融超市+电商"的三位一体的互联网平台、有利于应对互联网会融浪潮的挑战

可以从一个非常直观的角度来理解信息化金融机构,就是通过金融机构的信息化,让 客户汇款不用跑银行,炒股不用去营业厅,上网可以买保险,虽然这是大家现在已经习以 为常的生活,但这些都是金融机构在互联网技术发展基础上建立并进行信息化改造之后带 来的便利。

1.1.3 互联网金融的特征

1. 成本低

互联网金融模式下,资金供求双方可以通过网络平台自行完成信息甄别,匹配,定价 和交易, 无传统中介, 无交易成本, 无垄断利润 一方面, 金融机构可以节省开设营业网 点的资金投入和运营成本:另一方面,消费者可以在开放透明的平台上快速找到适合自己, 的金融产品,削弱了信息不对称程度,更省时省力 相对传统金融行业,平台金融初始成 本很低、导致业务相同、服务同质的平台层出不穷、经营边际成本极低、开放程度极高。 规模经济显著的平台会融具有赢得市场并整合市场的趋势。

2. 效率高

互联网金融业务主要由计算机处理,操作流程完全标准化,建立了一种全新的金融 生态环境,客户不需要排队等候,业务处理速度重快,用户体验重好。在便捷性、安全 性、高效性、简洁性等若上维度均有最佳客户体验的平台极易保持客户黏性、实现可持续 发展 如阿里小贷依托电商积累的信用数据库,经过数据挖掘和分析、引入风险分析和资 信调查模型、商户从申请贷款到发放具需要几秒、日均可以完成贷款1万笔、成为真正的 "信贷工厂"。

3. 履善而广

5.联网金融模式下,客户能够突破时间和地域的约束,在互联网上寻找需要的金融资 源,金融服务更直接,客户基础更广泛 此外,传统金融体制存在的"善惠金融"缺失, "草根"金融需求被大型金融机构忽视,金融市场缺乏竞争性金融供给等弊端,在互联网 金融时代可以得到很好的改善、因为互联网金融的客户恰以小微企业为主、覆盖了部分传 统金融业的金融服务盲区,有利于提升资源配置效率,促进实体经济发展 作为传统金融 中介的替代品,互联网平台实现了资金流、信息流、物流"三流合一"服务,成为客户获 取互联网金融服务的人口 带有"开放、平等、协作、分享"精神特质的互联网恰恰拥有 普惠金融的资源优势 互联网打破金融行业的高门槛,以灵活性、便捷性和可得性等特

征, 为传统金融行业的"长尾市场"(中小客户群体和小微资金融通需求)寻求 突破方式,大大拓展了金融服务的广度和深度 互联网金融通过为长尾客户 群服务, 很容易培养客户黏性, 随着规模的扩大, 其对传统金融活动会造成 强有力的冲击。



4. 风险高

互联网会融的高风险主要来自于互联网会融体系本身的不完善和相应监 管体系的缺失两个方面。首先,由于信用体系尚不完善。以及网络安全隐患 等互联网金融本身所具有的特征因素,造成了互联网金融违约成本较低,容易诱发恶意骗

贷、卷款跑路等风险问题 其次、对互联网金融相应的监管法律法规及相应监管措施的缺

失造成了对互联网金融的管理博弱 互联网金融还没有接入征信系统,也不存在信用信息 共亨机制,不具备类似银行的风控、合规和清收机制,容易发生各类风险问题 由于目前 互联网金融行业仍缺乏准入门槛和行业规范,因此,也面临着诸多政策和法律风险。



1.2 互联网金融的产生与发展

互联网金融是传统金融业与互联网相结合的产物,它的出现既出于金融个体对降低成本的强烈渴求,也离不开现代信息技术的迅猛发展提供的有力支撑 因此,它是需求型拉动与供给型推动二者合力的结果。

1.2.1 互联网金融产生的基础和动力

作为互联网技术和思维对传统金融的一场深刻改造,互联网金融正在促进金融行业整体的改革与提升。这股热潮产生于互联网经济、金融脱媒、利率市场化的大背景之下,脱胎于中国长久以来的金融压抑、由技术的进步、客户的改变所驱动,并将在监管的包容下不断探索前行。

1. 金融压抑是互联网金融产生发展的背景

尽管中国的金融体系存数十年中已经取得了显著的发展,然而与其他许多国家一样,中国的金融体系仍而临一些深层次的问题,首要问题就是需求与供给的不匹配,居民财富水平偏低。据波士顿咨询公司全球财富管理数据库的统计,财富水平较低(金融资产少于10万美元)的家庭数量占中国内地家庭总数的比例商达 94%,这一比例在美国仅为 49%,在中国香港仅为 42%,在日本甚至不到 15% 这说明中国金融市场的需求主体仍是普通家庭的大众型客户,他们代表了大部分金融需求。但实际情况是,这些客户往往最缺乏金融服务,他们通常达不到 5 万元人民币的银行理财门槛,缺乏有关股票及基金交易的专业知识和经验,只懂得简单的储蓄业务,同时因为缺乏有效的抵质押物和完善的信用记录,难以获得银行贷款。

中国消费者缺乏小额投资渠道,大量资金用于储蓄 据 2013 年 BCG 全球消费者信心调查显示,由于缺乏投资渠道,超过 30% 的中国消费者会将收入的 20% 以上进行储蓄,而在其他许多国家往往只有不到 10% 的消费者会这样做 中国消费者的庞大需求未能在 传统金融行业中得到充分满足,从而构成了中国的金融压抑、这种需求和供给之间的不平 衡也成为互联网金融发展的原动力。事实上,余额宝等互联网金融产品的成功正足这一突 出矛盾的最佳证明 如果将中国 7 亿多网民按照收入水平和对网络金融的接受程度进行划分,传统金融机构关注的是家庭月收入在 1 万元以上的 8 000 多万客户,而余额宝目前服务的主要对象是家庭月收入在 1 万元以下、对网络金融接受度较高的 3 亿多客户,而那些

家庭收入较低、目前对网络金融接受度还不高的绝大部分客户,则是互联网金融未来有待 填补的巨大空白。

另外、传统金融机构在针对中小客户金融服务上开发力度不足、作为营利性机构、以银行为代表的传统金融机构以追求自身利益最大化为运营目的。单位业务规模较大的客户能够帮助金融机构在实现相同收入的情况下有效摊低人力、物业和设备等运营成本及风控成本利润贡献占比更高。这必然会使金融机构的各类资源向大客户倾斜、由此导致针对中小客户的产品种类、服务深度不足 传统金融机构的主要业务是中高额贷款,对小额贷款涉及的较少,而小额贷款在民间的需求量是巨大的 根据阿里巴巴平台调研数据、约89%的企业客户需要融资、53.7%的客户需要无抵押贷款、融资需求在50万元以下的企业约占55.3%、200万元以下的约占87.3%。

2. 技术进步是互联网金融产生发展的基础

1) 云计算与大数据

互联网技术的发展、尤其是社交网络、移动互联网把人类社会带入了一个庞大的结构 化与非结构化数据信息的新时代 传统的 PC(Personal Computer, 个人计算机)作为日常工 作生活中的核心工具、其存储量、计算能力及硬件的损坏、都可能会带来不可避免的麻 烦、云计算应运而生。

云计算的兴起与大数据的广泛运用息息相关,正是因为数据量的爆炸式增长、才引起了这样一种新兴的计算模式的产生。在互联网金融中,云计算和大数据结合模式能够获取大量的客户资信数据和交易数据、使互联网金融的交易成本和摩擦成本都大幅下降。大数据必须以云计算作为基础架构、并通过云计算的平台进行分析、预测、才能让决策更为精准、释放出更多数据的隐藏价值。

拓展链接

云计算

云计算是一种投使用量付费的模式,这种模式提供可用的、便捷的、按弯的网络访问,进入可配置 的计算资源共享/也(资寿包括网络、服务器、存储、应用软件、服务),这些资源能够被快速提供、只需 投入很少的管理工作。或与服务供应商进行很少的交互。

- 云计算是通过使计算分布在大量的分布式计算机 b. 内非本地计算机或达程服务器中、企业数据中 3 的运行将与互联网更相似。这使企业能够将资源均换到需要的应引上、根据需求的可计算机和存储系统。对比从方老的单台发电机模式转向了电厂集中供电的模式。它意味着计算能力也可以作为一种商品进行准确。款像煤气、水电、取用方便。要用低暖,最大的不同在于。它是通过互联网进行传输的一云计算的转点如下。
- (1) 超大规模 "云" 具有相当的规模、Google 云订算已经拥有 100 多万台服务器、Amazon、IBM、微软、Yahoo 等的"云"均稠有几十万台服务器 企业私有云一般拥有数百台或上千台服务器 "云" 驼 跛予用户前所未有的计算能力。

- (2) 建拟化 云竹草支持署户在任意位置、使用各种核糖获取应用服务 所请求的诉顾来目"云"。 而不是固定的自形的实体 与用在"云"中某处运行、但实际上用户无领了解、也不明视心厅用运行的 具体位置 公寓要一台岜记本或者一部手机、就可以通过网络服务来实现我们需要的一切。甚至包括超级计算这样的任务。
 - (3) 高可靠性 "広"使用了数据多副本容错、计算节点同构可与换等措施来保障服务的高可靠性、 使用云计算比使用本地计算机更可靠。
 - (4) 通用性。云计算不针对特定的应用,在"云"的支撑下可以构造出千变万化的应用。同一个"云"可以同时支撑不同的应用运行。
 - (5) 离可扩展性 "云"的规模可以动态伸缩。满足似用和用户规模增长的需要
 - (6) 按零服务 "云"是一个伟大的资源也。用户可按需购美:"云"可以修自来水、电、收气都存 计费
 - (7) 模其廉价 由于"云"的钙珠容错描述,可以采引模其廉价的"点头构成云、"云"的自动化集中式管理使人量企业无观负担日益高层的数据中心管理成本、"云"的"有引性决诈"源的"引用本致之传统系统大幅提升、引此、引户可以完分事变"云"的低成大系等。该常心要免费几百支汇、几天时间接能完成以监需要数万美元、数月时间才能完成的任务。

公订算可以向账改变人们未来的生活, 但, 他要小鸡环境 司题, 这样才晚期正为人类晚专倾商献, 可不是简单的技术提升,

(8) 潜在的危险性 云计算服务缺了提供计算服务外、还提供在比较多 但是云计算服务的前套附在私人机构(企业)手中、而它"以代记·推提供产业信用 对于预升"物、商业机构(特别像银行这种特有敏端数据的商业机构)对于选择云计算服务均保特况推的怎么 一旦商业用户大规模使用包入机构提供的云计算服务。 九份 体限 不优势负 多强、都可能立计 义和私人机构设 "数据(信息)" 的重要性核物整个社会 对于几至一会两点。"信息"是至六年要的 另外、云计算中的数据对于数据所有者认外的 转把云计算用户是保密的。但是对于提供云计算内或业机构而言毫无权密可。 所有这些潜在的危险。是商业机构和政府机构选择云计算服务特别是国外机构提供的云计算服务时不得不多电的一个重要的前据

2) 移动互联网

随着宽带无线接人技术和移动终端技术的快速发展,随时随地乃至在移动过程中都能方便地从互联网排取信息和服务,成为人们迫切追求的目标,移动互联网应运而生并迅猛发展,移动互联网让互联网进入新的产业周期,互联网的接入终端形态发生变化,并成为产业的基本要素。不仅如此,基于移动互联网技术,互联网金融的支付方式也发生了巨大改变 以移动支付为基础,个人或企业可以通过移动终端进行货币支付、费用缴纳等活动。从这个角度看,移动支付是整合了移动终端、互联网、供求双方和金融机构的全新支付方式,利用移动通信技术让企业和个人能够随时随地进行交易

3. 客户改变是互联网金融产生发展的动力

互联网、移动互联网的普及和数字化新时代的兴起已经深刻改变了客户的金融意识和行为。互联网改变了用户的消费习惯 在环境优化和终端技术进步的推动下,互联网的渗透率不断提升 截至 2017 年 6 月底、中国互联网用户的规模为 7.31 亿、互联网普及率达到 53.2% 互联网已经成为用户生活的一部分, 手机定位 [如基于位置的服务(Location Based Service, LBS)],移动支付、二维码等技术的应用,更让用户可以随时随地完成消费行为,极大的便利性使越来越多的用户开始将消费场所由线下转移至线上

过去,消费者习惯于被动地得到信息推送,他们愿意相信官方和权威专家,并且满足 于被告知可获得的金融服务 如今,传统金融机构在信息与产品上的"权威性"及"特许 供应"的地位已经相对弱化,消费者已日益习惯于主动获取信息,他们更愿意相信自己的 判断或朋友的推荐,并且希望决定和主导自己获得的金融服务及投资决策

过去,传统金融机构单向规定了金融服务的提供时间,绝大部分金融交易只能存银行等金融机构的工作时间完成。但互联网渠道打破了实体网点对金融服务的垄断,将金融服务的时间延长至24小时,客户能够主导和决定他们希望进行交易的时间段。以余额宝为例,超过50%的互联网基金交易发生在金融机构工作时间以外,甚至有将近20%的交易发生在0:00~5:00 这一时间段,这正是客户金融自主的最好体现

客户行为的上述改变必將倒過整个金融行业发生改变,包括金融服务的牛活化、金融 服务覆盖客群的下沉及金融服务地域的拓展等。

- (1) 金融服务的生活化 它指金融服务和产品深度嵌入人们日常生活的方方面面、在客户既有的消费体验中无缝提供金融服务,如使用手机应用打车并通过手机支付、查看电影排制并自接购买电影票、购买大型耐用消费品并直接分期支付等
- (2) 金融服务覆盖客群的下沉。传统商业银行最关注的客户群包括家庭金融资产在600 万~800 万元的私人银行客户、家庭金融资产在50 万元以上的财富管理客户(或称贵)。以及至少达到5 万元银行理财门槛的理财客户。传统的银行网点和客户经理体系均围绕这些客户展开。但互联网金融的出现使金融服务所覆盖的客户群真正下沉到那些广泛存在却长期受到忽视的普通大众家庭。例如、余额宝户均余额只有约2 000 元、真正体现出"草根"经济的特征。
- (3) 金融服务地域的拓展 一般来说,传统基金公司在渠道拓展方面通常只关注北上广深及部分东部沿海发达省份,基金理财在三、四线城市及农村地区几乎是一片空白。而新兴的网络货币基金产品则完全打破了传统的地域布局限制 余额宝统计数据显示,截至2015 年年底,从省级行政区域分布来看,广东的"宝粉"最多,占全国余额宝用户的13.2%;江苏位列第二,占全国余额宝用户的7.9%;浙江排名第三 排名前十位的城市分别起北京、上海、广州、深圳、成都、杭州、重庆、苏州、武汉和东莞 更多的余额宝用户增长则来自经济相对落后的地区 其中,四、五线城市的余额宝用户规模增长速度最快,分别达到48.1%和45.5%。农村地区的用户规模同比2014 年激增65%,数量占到总用户的15.1%,相当于每7个余额宝用户中就有一个来自农村。

1,2,2 国外互联网金融的发展状况

在金融业较为发达的欧美等国家、互联网金融理念广为普及、传统银行的网络化程度 较为完善、以 P2P 借贷、纯网络银行、众筹、第三方支付为代表的新兴网络金融行业在规 模上也有较大发展 尽管如此、新兴互联网金融对传统金融行业的影响还较为有限、并未 产生颠覆性冲击 在亚洲一些金融业欠发达地区、由于创新意识及监管法规欠缺、其目前 尚处于橡仿欧美互联网金融发展模式阶段。

1. 美国的互联网金融发展状况

1) 互联网银行

美国互联网银行的发展主要存在三种模式:一是纯网络银行发展模式,也称虚拟银行,是完全基于互联网发展起来的电子银行; :是依附于传统银行的发展模式,包括传统银行向网络银行延伸式发展的模式,并购模式和目标聚集模式; :是依附于俳银行机构的发展模式 随着互联网银行在美国逐渐发展完善,其在传统银行业务的基础上增加了多种渠道、客户群以年轻、高收人阶层为主、越来越多提供单一金融服务的互联网银行开始崭露头角 尽管发展迅速,互联网银行仍存在一些无法忽视的障碍 例如,美国纯网上银行所吸收的存款出路狭窄,一般仅为实进一些以按揭抵押贷款为基础的证券类产品,或者直接拆借给银行,并不具备和传统商业银行竞争的实力

2) 网络证券

网络证券主要是证券公司利用互联网等通信技术,为投资者提供证券交易的实时报价、各类与投资者相关的金融和市场行情分析等服务,并通过互联网帮助投资者进行网上的开户、委托、交易、交割和清算等证券交易的个过程 网络证券与传统证券交易业务程序基本相同,但实规交易的手段不同。

美国是最早开展网络证券交易的国家、也是网络证券交易经纪业最为发达的国家。美国网络证券交易始于 20 世纪 90 年代初、当时主要向机构投资者实时提供行情 1995 年、 嘉信(Charles Schwab)公司成立专门的电子商务公司从事互联网经纪业务、成为第一家开展证券电子商务的经纪商 1996 年,电子贸易(E·TRADE)公司成立、美国无传统经营场所的新型经纪公司诞生 1996 年 4 月,Yahoo 公司上市、引发相当一批证券经纪商开始重视并涉足证券电子商务。1999 年、美林证券开始为投资者提供网络证券交易服务、标志者美国传统证券经纪商的交易方式发生根本性转变。美国网络证券交易快速发展 到2010 年,所有证券投资者都通过网络进行证券交易 进入 21 世纪后,随着美国新经济和网络热的消退、美国证券市场步入全面调整时期,市场交易额大大减少 网络证券交易经纪商的新客户数量也随之急剧减少,交易额逐步下降。

3) 网络保险

美国互联网保险业经过 20 多年发展、已形成一套较为成熟的发展模式 目前、美国 的网络保险业在全球业务量最大、涉及范围最广、客户数量最多而且技术水平最高。几乎 所有的保险公司都建立了自己的网站、在网站上为客户提供全面的保险市场和保险产品信 息,并可以针对客户的独特需要进行保险方案内容设计,运用信息技术提供人性化产品购 买流程。其在网络服务内容上,涉及信息咨询,询价谈判、交易、解决争议、赔付等;在 保险品种上,包括健康、医疗人寿、汽车、财险等。

美国互联网保险业务主要包括代理模式和网上直销模式,这两种模式都是独立网络公司通过与保险公司进行,定范围的合作 一者也有 地区别:代理模式主要是通过和保险公司形成紧密合作关系,实现网络保险交易并获得规模经济效益,优点在于其庞大的网络辐射能力可以获得大批潜在客户;相比之下,网上直销模式更有助于提升企业的形象效益,能够帮助保险公司开拓新的营销渠道和客户服务方式

4) P2P 借贷

在过去的10多年间,Web2.0的兴起为实现P2P借贷创造了可能性。2008年,全球金融危机爆发迫使传统金融机构收缩信贷,客观上为P2P借贷快速发展提供了重要契机P2P借贷能有效地将借贷双方置于同一平台,既为投资者提供潜存投资机会、获取高于传统储蓄工具的收益,又为借款人提供获得贷款新渠道,祈宽资金来源,因此深受社会关注。在美国、P2P模式自2005年诞生以来,营利性和非营利性P2P平台在互联网金融市场上共存、为世界各地的个人和团体提供商业或公益贷款、营利性P2P平台以ProsPer公司和Lendun9 Club 公司为代表。非党利P2P平台以Kiva 公司为代表。

5) 众筹

6) 第三方支付

1998年12月建立的 PayPal 网络服务商是目前全球最大的网上支付公司,总部位于美国加利福尼亚州圣荷西市 PayPal 使个人或企业通过电子邮件,安全、简便、快捷地实现在线付款和收款,避免邮寄支票或汇款等传统支付方式的不便因素。1999年年底,PayPal 创建货币市场基金,将在线支付和金融业务结合起来,基金由 PayPal 自身的资产管理公司通过连接基金的方式交由巴克莱及其之后的贝莱德的母账户管理。PayPal 用户只需简单地进行设置,存放在 PayPal 支付账户中不计利息的余额就会自动转入货币市场基金,从而获得利息收益。

2006 年 4 月, PayPal 正式进入移动支付领域,并于同年 10 月收购 Versign 支付网关、使 PayPal 用户可通过手机在任何时间、任何地点进行移动支付 除 PayPal 外,美国还有:个较大的支付平台,分别是 Google 旗下的 Google Wanet、重点开发移动支付的电信公司联合体 ISIS 及零售商联盟 MCS。

2. 欧洲的互联网金融发展状况

1) 网上银行

欧洲网上银行由早期的自助银行发展而来,业务相对比较发达、挪威、冰岛、芬兰、荷兰、瑞典、丹麦等北欧国家的互联网用户网上银行使用率远高于其他欧洲国家;爱尔兰、西班牙、波兰、捷克、葡萄牙、意大利、希腊等国家的网上银行使用率则低于欧洲联盟(以下简称欧盟)平均水平;从整体及欧盟均值角度来看,欧洲网上银行使用率逐年上升,但在2010年之后增速逐渐放缓

2) 互联网资本市场

德意志交易所集团是世界领先的交易所,为投资者、金融机构和公司提供进入全球金融市场的通道,其业务覆盖了包括现货及期货交易、交易后结算。托管、市场信息提供、电子交易平台在内的全部有价证券的交易链。其他平台与服务提供商包括法兰克福证券交易所、全球交易量最大的平台之一Xetra、运营衍生品交易的欧洲期货交易所 Eurex、后交易提供商明讯银行 Clearstream、上营网上交易的新型券商 X-Trade Brokers(XTB)集团等

3) 网络保险

在欧洲、网络保险发展速度非常迅猛 1996年。全球最大保险集团之一的法国安盛 在德国试行网上直销 目前,安盛公司经营寿险、个人财产和意外伤害险、企业财产和意 外伤害险、再保险等多项保险业务、占其业务总额的74%。拥有约1亿客户 尽管安盛将 包括网络保险在内的多渠道销售与服务作为其经营战略,但是互联网仍然仅是一种销售渠 道或信息公告方式,不具有更多意义 传统销售渠道更多地提供了公司高附加值的个性化 服务,而互联网和直接销售桌道更适合如个人车辆保险等更为简单和标准化的保险产品

对于欧洲其他国家、意大利 RAS 保险公司建立了一个网络保险销售服务系统、在网上提供最新报价、信息咨询和网上投保服务; 世界第二大再保险公司——瑞士再保险公司宣布, 网上保险帮助该公司每年节约 7.5 亿瑞士法郎; 英国保险组织劳合社为适应网络经济新客户要求, 改变了 300 多年的传统程序, 推出全新的互动性货物运输和仓储保险计划, 以实现网上销售目标。

4) P2P 借贷

英国的 Zopa 公司和德国的 Smava 公司是欧洲目前影响最大的两个 P2P 平台、但业务 侧重与模式略有不同 其中、Zopa 是世界上第一家 P2P 网站、2005 年创建于英国、通过 向借贷双方收取佣金赢利 而 Smava 的特点在于通过将具有相同信用等级的贷款项目分组、组内违约导致的本金损失将等比例分摊给组中所有投资者、此类制度鼓励放款人承担 更多的风险。

5) 众筹

欧洲众筹融资市场发展很快,约占全球市场规模的1/3 欧洲市场约50%的众筹活动属于报酬类,捐助类与权益类各占不足25%,剩余份额属了借贷类 其中德国众筹发展较快,众筹市场初具规模,但是德国众筹融资只向本土居民、企业开放、市场过窄导致平台佣金下降,因此平台间的合并将不可避免。

1.2.3 国内互联网金融的发展状况

我国互联网金融的迅猛发展开始于2012年,规模日渐扩大,同时,在创新理念、创新技术的作用下,我国互联网金融的创新性不断增强,新型的支付平台不断涌现。目前,互联网金融已经成为人们生活的一部分,自2014年起,微信红包、滴滴打车、P2P及各种"宝宝"类产品等,为人们提供了便利的、高收益的第三方支付。对于大众而言,虚拟账户与实体账户共存,线下应用与线上即时支付被打通,各种互联网平台蚕食着银行的客户,分流着银行的小额支付、理财与信贷等业务。

1. 传统命融业务的网络化发展

互联网给传统金融机构造成了新的冲击、传统金融机构纷纷设立电商部门、建设电商 网站来销售金融产品、银行广泛通过互联网开展品牌宣传、产品排广、客户服务、保险公 司、证券公司、基金公司都进行网上直销。目前、网络告销已经成为金融机构必不可少的 营销方式、从早期的初级应用发展到全面利用互联网技术、通过优化整合内部业务流程及 网络销售渠道、建立基于互联网技术的核心竞争优势。

1) 商业银行网络化

我国银行业的互联网金融创新开始 J 20 世纪 90 年代末,股份制商业银行率先橄锐地 认识到互联网带来的发展机会和拓展空间,招商银行于 1997 年率先推出我国第一家网上 银行、目前已经拥有包括网上企业银行、网上个人银行、网上支付系统、网上证券系统等 系列网站在内的网上银行产品 作为国内首家经批准开展个人网上银行业务的商业银行, 招商银行在互联网领域的战略定位、营销手段、产品创新和服务等方面都进行了效果显著 的创新。

尽管大型商业银行凭借其客户规模优势保持着市场份额领先的地位、但在应对互联网的冲击时、它们行动相对迟缓、其互联网业务增速要低于创新型中小银行 从实践中来看、中小银行在产品与服务创新方面速度更快、反应更加灵敏、市场份额不断提高、一方面蚕食大银行传统客户市场、另一方面又不断扩大新增客户市场、整体上、银行业的互联网业务规模仍远大于支付宝等非银行机构 2017年第二季度、我国网上银行市场交易领达到503.1 万亿元、接近第三方支付互联网支付市场交易规模5.8 万亿元的87 倍、但从细分领域看、在新兴的互联网金融领域、如个人电子商务支付领域、网上银行的发展速度慢于第三方支付、客户占有率也低于支付宝。

2) 证券业网络化

由于券商不同业务的门槛不一、对应的监管要求也不一样。互联网金融对证券业的影响程度及时间先后有所不同。同质化、低技术含量、低利润率、监管者有意放开的业务会率先受到冲击,而对知识、技术、资本及风控要求高的业务则可能在互联网金融向更高层次发展之后受到影响 大型券商业务结构更加多元化、对传统业务依赖度更低、即使一些通道类业务受到冲击、对整体的影响也并不大 大型券商拥有肆厚的资本实力、强大的人才储备和较高的品牌美誉度、是参与互联网金融创新的坚实基础、大型券商在争取互联网

合作资源、引入第三方产品等方面也比小型券商更具优势、少数中型券商也具有借助互联 网金融实现"弯道超车"的机会。

3) 保险业网络化

近年来、保险企业在渠道发展方面面临严峻挑战 经纪公司、银行、48 店等专业和 兼业代理存在的成本较高、营销员增长乏力、代理人产能受限、过度营销广受诟病等问题 促使保险企业加大互联网、电话等新集道的开发力度 从 2009 年开始,保险业电子商务 年均复合增长率超过 100%,截止到 2017 年 6 月,80 家财险公司中,已有 62 家开设了互联网销售业务。

早在2002年10月,中国人保电子商务平台(c-PICC)就正式上线 用户不仅可以通过 c-PICC 投保中国人保的车险、家财险、货运险等保险产品、还可以享受保单验真、保费试算、理赔状态查询、咨询投诉报案、风险评估、保单批改、保险箱等一系列实时服务 2012 年,其增加包括电销、网销等在内的新染道业务,保费收入超过300亿元 中国人 寿于2012年6月推出新版互联网电子平台、服务范围涵盖寿险、财险、企业年金等 综合平安直销车险的官网目均访问量超过20万人次,目均保费收入超过千万元 平安网销平台创新实践移动客户端平台。首家推出车险 iPhone 客户端投保应用 平安网销支付平台已建立快速与外部合作直通的标准接口及模式,与淘宝、拍拍、网易、汽车之家、冻宁易购等电子商务网站开展合作、推出钟数据接口的简易报价及获取客户信息功能

2. 非传统金融机构互联网业务模式发展状况

非传统金融机构的互联网金融运营模式主要体现为以第二方支付为代表的互联网金融 支付模式,以及以 P2P, 众筹为代表的互联网金融融资模式

1) 第三方支付

自 2005 年网络支付在我国正式起步以来、第二方支付已取得了长足的发展 2016 年、 我国第三方支付市场规模超过 19 万亿元 其中、支付机构互联网支付业务快速增长、移动支付业务处于蓄力发展阶段 从地区分布上来看、第三方支付企业已覆盖 28 个省市, 其中上海市 53 家、北京市 47 家、广东省 21 家、汪苏省 15 家、浙江省 14 家、这 5 个省市第三方支付企业数量占总数的 2/3。

2012年1月,中国人民银行发布了《关于中国支付体系发展(2011-2015年)的指导意见》,指出我国支付体系发展前景广阔、要抓住第三方支付建设面临的历史机遇、第三方支付既是电子商务发展的重要基础、也是互联网金融服务的主要模式之一,需要在支付技术和业务模式创新、支付业务规则和风险控制措施、电子支付标准建设、产业发展规划、市场有序竞争及支付机构规范运作,以及行业自律、保护客户资金安全和合法权益等方面不断改进。总之、第三方支付产业的发展速度远超经济发展速度、而且第三方支付产业仍处于市场扩张期。不过、随着金融机构加入行业竞争、第三方支付产业已经从迅速发展阶段进入规范发展路段

2) P2P 借贷

P2P 借贷的特点: -是 P2P 借贷双方参与的广泛性,借贷双方呈散点网络状的多对多

形式,且针对特定主题; :是交易条件具有灵活性和高效性,极大地满足了借贷双方的多样化需求。此外,P2P借贷平台省去了烦琐的层层审核模式。在信用合格的情况下,于续简单直接,在该模式中,存在一个重要的中介服务者 P2P借贷平台 平台主要为P2P借贷的双方提供信息流通交互、信息价值确认和其他促成交易完成的服务,但不作为借贷资金的债权债务方。

国内 P2P 借贷平台最早出现于 2006 年 据统计,国内 P2P 平台从 2009 年的 9 家增长到 2013 年的 132 家,其中影响较大的约有 20 家 截至 2016 年 5 月底,网贷行业正常运营平台数量为 2 396 家,相比 2016 年 4 月底下降了 35 家,与 2015 年同期相比仍然增加了 450 家 正常运营平台中,新上线平台有 51 家,而 2015 年同期新上线平台数量达到 186 家,同比下降了 72.58%。停业及问题平台共有 86 家,其中问题平台 30 家、停业平台 56 家 截至 2016 年 5 月底,累计停业及问题平台达到 1 684 家,P2P 网贷行业累计平台 数量达到 4 080 家(含停业及问题平台)。

3) 众筹

众筹楼式的特点在于使社交网络与"多数人资助少数人"的募资方式相互交叉,并带有利用互联网资助园梦的色彩。由于较低的准入门槛和广泛的融资渠道、众筹模式在我国深受青睐、国内众筹平台大致分为凭证式、全籍式、天使式三类。我国的众筹模式和国外的发展水平相差较大。主要是因为缺乏支持这种融资模式的制度环境、这种弱关系下的融资活动在信任机制。权利保障和退出机制上存在着许多现实问题。投资主体的多元化、零散化可能导致众多投资者之间的利益无法协调一致,影响到筹资者项目的运肯进程。这就需要对众筹参与者实行资格限定,确保只有满足一定要求的投资者才能对具体运营项目进行投资。此外,众筹参与群体之间的信任关系也需要强化、如果参与群体价值观比较相近,将有利于团化利益组带,实现众筹目的。由于知识产权缺乏制度保障、一旦进入众筹平台,项目创意可能被竞争对手抄袭,因此,优质项目大多不愿选择众筹快、对筹、众筹网站只能吸引一些刚刚起步的创业者,项目的质量较低,投资周期也不固定,相对而言是一个数为漫长的过程,退出机制更是没有固定范式。基于种种原因,我国众筹平台上的项目在数量、质量、筹资金额、用户规模方面还处于较低水平、无法形成规模效应,在金融市场上的影响力有待进一步提高。

1.2.4 国内外互联网金融发展情况总体对比

互联网与金融的结合源于欧美发达国家,20世纪90年代互联网技术的高速发展渗入了金融业,欧美的金融企业开始广泛利用现代信息技术开展金融业务 进入21世纪、伴随着金融创新、大量新型的互联网金融企业逐渐出现并取得了较大发展 从互联网金融的实现模式来看,欧美发达国家的互联网金融可以用四个模式概括:新型的互联网融资模式(如P2P、众筹等),互联网服务方式(如第三方支付、移动支付等)、虚拟货市(如比特币和"险谐"网站提供的虚拟货币等)和互联网在传统金融业的应用 但与我国蓬勃发展的互联网金融相比、发达国家并未出现互联网金融对传统金融模式的颠覆,实际上、互联网金融对欧美发达国家传统融资体系和金融服务方式的冲击并不大。

从传统金融业和互联网金融的关系来看,互联网金融虽然对传统金融业造成了一定冲击,但传统金融业的地位并未被撼动,伴随着传统金融业广泛应用互联网技术,传统业务的信息化水平大大提高。网上银行、移动支付、手机银行等业务近几年发展较为迅速 从新兴的互联网金融业务看,首先是互联网融资业务,虽然 P2P 最早出现在英国并在美国得到了更大的发展,但并没有像在我国这样,在短时间内涌现了大量的P2P公司。同时又有大量的平台退出市场;在互联网支付等领域,根据相关研究,移动支付及等三方支付确实将会弱化传统支付体系的功能,但要达到取代传统支付体系的程度估计需要很长时间。

中外互联网金融发展的差异源于金融环境的差异,我国存在大量的金融需求得不到满足,这为互联网金融的快速发展提供了强大的动力。与我国的金融体系不同、欧美发达国家有一个完善的、多层次的金融体系,以银行业为例,美国有将近8000家银行,既有全国性的大银行(如花郎银行、美国银行、摩根大通银行等),也有大量的地区性银行、社区银行、信用补等。由于社会信用体系完善、利率市场化程度高。这些机构能够按照市场规则与存贷款客户展开激烈竞争,绝大部分个人或者企业的金融需求会在相应的价格上被相关金融机构调量。

与美国相反、我国的金融业以国有或国有控股企业为主,在利率未完全市场化的情况下,银行的市场压力较小,享有政府赋予的特权及相关的垄断利益,倾向于为大型国有经济主体提供融资 此外,我国信用体系尚有很多不完善,不规范的地方,在这种情况下,相当一部分企业(尤其是小微企业)和个人的金融需求得不到满足,成为一个很大的市场空自点,他们对金融服务和资金的需求成为推动互联网金融在我国快速发展和不断创新的基础。

在这样的背景下,金融与互联网在我国的结合将比在美国的结合发展得更快、更好以我国的余额宝和美国的 PayPal 为例, 1999 年 11 月, PayPal 创建了货币市场基金、将在线支付和金融业务结合起来、推出了美国版"余额宝"产品即 PayPal 基金、由于 PayPal 基金具有操作方便、进入门槛低、实时汇报等特点、以及当时良好的利率政策环境、该产品发展迅猛。其规模在 2007 年达到巅岭 但在金融危机后、美国货币市场基金数量减少、PayPal 用户在基金账户里的资金不断下降 2011 年 6 月, PayPal 宣布关闭其管理的货币市场基金 美国版"余额宝"退出市场的根本原因在于美国金融市场是高度开放的、管制程度非常低、利率实现了市场化、金融市场特别是价格信息传递无迟滞、对等及时、对金融创新要求较高,登利空间很小。阿里巴巴在 2013 年推出的余额宝与 PayPal 的基金产品有很多相似点、但我国的余额宝与 PayPal 基金有一个本质区别,即基金进生的基础不同。阿里巴巴余额宝诞生的基础是支付宝、支付宝的基础是大猫和淘宝等电商购物平台、支付宝、无猫、淘宝上的 5 亿客户基础是余额宝赖以生存的根基 余额宝使阿里平台上的客户购物、增利两不耽误。这样的客户群体比美国版"余额宝"单纯以增利为目的的客户群体要稳定得多。

1.3 互联网金融对传统金融的影响

互联网金融的从无到有,从不为大众所知到如今的迅速发展,这一历程显示了互联网 给予世界的创新,不仅体现在科学技术层面的飞跃,还体现在互联网精神的延续上。互联 网金融颠覆了人们对传统金融的认识,它不仅为传统金融增添了新的生命力和前所未有的 挑战,也为金融监管带来了改革动力,以及为市场催生出新的合作模式

1.3.1 改变传统金融机构的运营模式

互联网金融的出现,重新定义了金融机构和客户之间的关系,任何客户都可以通过互 联网随时加入网络中来,成为互联网金融的一员、改变了原来柜台交易办理业务的结构 同时,互联网金融不需要大量的分支机构,营业机构已被虚拟的网络世界和计算机所取 代,金融机构不再有规模上的大小之分,互联网金融机构无时不在、无处不在,建立了一种全新的金融生态环境。

互联网金融的出现大大缩短了人们在时间和空间上的距离,改变了传统金融机构在服务时空上的限制和经营方式,可以为用户提供全大候、全方位的实时服务,在任何时间、任何地点以任何方式向客户提供服务。互联网金融在为各户提供传统金融业务的同时,还可以不断增加新的金融业务、特别是可向客户提供一句一的个性化、差异化的服务

1.3.2 冲击传统的金融理论

互联网金融的产生和发展、必将对传统的货币银行理论带来众多的影响。电子货币的 出现、以及逐渐由有限法偿货币转化为无限法偿货币、都会对传统的货币概念、货币制度 及货币职能等产生冲击,同时对货币供给理论带来较大影响。另外,互联网金融对商业银 行的规模经济,以及中央银行货币发行等也将带来不小的影响。在互联网金融的背景下、 规模经济已不再是商业银行提高效益和竞争力的唯一手段、中央银行原有的货币发行的垄 断地位也日益受到挑战。

1.3.3 挑战传统的金融监管体制

互联网金融使不同金融机构之间、金融机构与非金融机构之间的界限趋于模糊,金融业务综合化的发展趋势不断加强,这就使传统的按业务标准将金融业划分为银行业、证券业、保险业等的做法失去实际意义 因此、传统的"分业经营、分业监管"制度将被"全能经营、混业监管"制度所取代、金融监管体制将由机构监管型向功能监管型转换。互联网金融的高科技性,在为互联网金融机构不断进行业务创新和为客户提供全方位金融服务的同时,也有利于金融机构通过技术手段来规避金融监管,这就大大增加了金融监管的难

度、另外,面对层出不穷的互联网金融创新,传统金融监管法规的有效性已大打折扣,应用于互联网金融发展的金融监管法规体系尚待建立与完善,加上金融监管的滞后性,金融监管部门对金融机构的监管遇到了严峻的挑战。

② 本章小结

日前互联网金融主要包括第三方支付、P2P 网络借貸、众筹、互联网貸币基金、大穀据金融、互联网金融付户、信息化金融机构等主要模式 在互联网金融模式下,资金供求双方可以通过网络平台自行完成信息甄别、匹配、定价和交易,无传统中介、无交易成本、无垄断利润,具有低成本性 并且,互联网金融业务主要由计算机处理,操作流程完全标准化,建立了一种全新的金融生态环境,具有高效率性、实现可持续发展 同时,互联网金融模式能够让客户突破时间和地域约束,使金融服务更为直接,客户基础更为广泛,形成了互联网金融的广覆盖性

互联网金融的诞生以技术基础和动力基础作为支撑,在美国和欧洲率先兴起发展、影响了我国传统金融业务的网络化和非传统金融机构互联网模式的发展 经边国内外互联网金融发展情况的对比,我们可以观察到中外互联网金融发展的差异来源于金融环境的差异,互联网金融对于欧美发达国家传统金融的冲击并不大;而我国金融与互联网的结合发展得更快更好,使我国互联网新金融立在了世界湖头 互联网金融对传统金融的影响改变了传统金融机构的经营模式,冲击着传统的金融理论、也对传统的金融监管体制提出了挑战。

复三思考题

- (1) 什么是互联网金融?
- (2) 简述互联网金融的特点。
- (3) 互联网金融的主要业务模式有哪些? 试举例说明。
- (4) 分析互联网金融产生的基础和动力
- (5) 比较分析国内外互联网金融的发展状况。
- (6) 讨论互联网金融对传统金融的影响。

第三方支付

第:方支付作为发展最早的互联网金融模式、始终处于互联网金融最为基础和核心的 位置。第:方支付可以很好地解决贸易结算中货物流与资金流不同步所带来的信用风险问 题,具有成本低廉、快捷高效等优势、因而在线土线下的贸易结算中得到了广泛应用、对 传统金融行业形成全方位渗透,并带来了很大的冲击。第:方支付作为互联网金融的人 口、可以为其他互联网金融业务带来客户及其账户信息、为其他业务提供广阔的营销和发 展平台。

學 3 目 梅一 小八

掌握第三方支付的内涵、优势及特点; 了解第三方支付的运营模式和盈利模式; 了解第三方支付存在的各种风险; 了解第三方支付的发展历史和发展状况, 以及未来的发展趋势。

知识架构



财付诵

时付通是筛讯公司于 2005 年 9 月正式推出的专业在线支行平台, 致力于为互联利用口和企业提供安全、便捷、专业的在线支付服务 财付通与拍拍网, 骑讯 QQ 有着限好的融合、按交易额来算, 财价通 排名第二, 仅水于阿里巴巴公司的支付家。

作为中国领先的在线支付服务提供商、副付通台上线以来、在支付系统安全性方面做出了诸多努力、其安全建设一直走在行业的前则。例如、附行重求用先进的128位 SSL(Security Socket Layer、安全整模层)和影技术、避免用户信息在网络埃输过程中被窃取;附付通索户特别设置工作家码分别执行一般操作和支行操作。使用时时通提现时系统会自动检查以证结合与银行会记台来的底户在名是否相符;则付通话设置了手机短行线如的功能、任何支付操作都会同中发送提示之后担用户检查。其在安全方面的努力受到个人用户和商业用户的高度首告。

- (1) 故略目标。财行或的目标市场针对QQ用户群体、C2C(Consumer to Consumer, 个人对个人)、 B2C(Business to Consumer, 统对常)的电子或多交易。图上金融业务是助行确式。并的目标、助行通从基金交付、保险机销等做小业务进入。在打造总量用户体验的基础上、慢慢发展构的业务模式。则行通的目标是打造一个集资讯、理财、交易为一点的平台。让印度从未接触过网上理断的人。也继转标、快捷地在网上进行理财。
- (2)目标用户 騎訊的與型了一群保是年轻已追求的尚內可戶,他们有向別人展示自我及自我與於的獨究 附行項的用戶可少为个人用戶面商等用戶尚其一个人用戶主要使用附行通過行同上支行、充衡、原答預訂、同戶職會第重等;尚等用戶主要使用付付與戶記測是交易需要或购买付付剩額或方案
- (3) 产品与服务 附付通是一个专业的在收支件产台、其构心业务是帮助在互联网上进行交易的双方 完成支行和收款、约付通的主要产品分为两生;支付产品和服务产品 其中、支付产品主要包括例 L银 行支行、附付通账户支行、一点通支付、信用卡支付、B2B(Business to Business, 需求对商家) 水精支付、恢捷支付、手机支付等;服务产品主要包括中个担保交易、即时到账交易、交易自动分账、阿银直连交易、排量付款服务等。

(资料来源: http://www.chinadmd.com/file/ozxevrwtzieitexi3uwoe6vv 1.html.)



2.1 第三方支付概述

2.1.1 第三方支付的内涵

第三方支付是指具备一定实力和信誉保障的非银行机构,借助通信、计算机和信息安全技术,与各大银行签约,在用户与银行支付结算系统间建立连接的电子支付模式。在第三方支付机构或平台参与的交易当中,买力选购商品之后,使用第三方平台提供账户来进

行货款支付,并由第三方通知卖家货款到达和进行发货;买方检验物品之后,就可以通知 第三方付款给卖家,第三方冉将款项转至卖家 之所以称"第三方",是因为这些平台并 不涉及资金的所有权,只是提供资金转移的中介服务,充当信用担保的角色

2.1.2 第三方支付平台

第:方支付平台是指平台提供商通过通信、计算机和信息安全技术、在商家和银行之 间建立连接、从而实现消费者、金融机构,以及商家之间货币支付、现金流转、资金消 算、查询统计等功能的平台。

第三方支付与第三方支付平台不是同一个概念,但是存在密切的联系 一方面、第三方支付是一种支付方式,或者说是一种支付渠道。在这种支付方式中,由第三方机构担当 买卖双方的"信用中介" 而第三方支付平台则是由后台网络、技术、软件、服务等构成 的实现第三方支付的平台系统 另一方面、第三方支付平台是第三方支付这种支付方式得 以实现所必需的媒介、没有第三方支付平台、第三方支付也就具能停留在理论层面、而不 能真正实现。

2.1.3 第三方支付的基本特点

1. 简单便捷

第三方电子支付平台采用与众多银行合作的方式。同时提供多种银行卡的网关接口、极大地提高了网上交易的便利性 从商家的角度来看。它们可以避免安装各个银行的认证 软件、从一定程度上简化操作、尤其为无法与银行网关建立接口的中小企业提供了便捷的 支付平台。

2. 成本低廉

第:方支付平台提供—系列的应用接口程序,将多种银行卡支付方式整合到一个界面 上、负责交易结算中与银行的对接,客户和商家就不需要去每家银行专门开设账户,所有 的交易直接通过第三方支付就可以实现,这样就可以降低消费者的网络支付成本,同时也 可以提升网络运营商的利润 另外,支付中介集中了大量的电子小额交易,由此形成的规 模效应也会使支付成本降低 第三方支付还可以帮助银行节省网关开发费用,并为银行带 来一定的潜在利润。

3. 交易安全

·方面、第三方电子支付平台可以提供资金和货物的风险防范机制、确保交易双方的利益 对于商家、通过第三方电子支付平台、可以规避无法收到客户货款的风险;对于客户、不仅可以规避无法收到货物的风险、货物质量在一定程度上也得到了保障、增强了客户网上交易的信心 另一方面、第三方电子支付平台借助一系列安全技术(数字证书、数字签名等)与银行的网关相连接、实现互联网上银行系统之间数据的加密传输。以确保客

户账户安全。信用卡信息或账户信息仅需要告知支付中介,而无须告知收款人,大大降低 了信用卡信息和账户信息失密的风险。

4. 信息整合

第三方电子支付平台将参与交易的各方信息进行整合、为解决电子商务活动中的资金流、信息流、物流三大瓶颈问题提供了统一方案 通过第三方电子支付平台、商家就能完成四上交易信息的实时查询和系统分析、还可使用及时退款和终止支付服务、便于客户查询交易动态信息、物流状态、交易处理状态等第三方电子支付平



成网上交易信息的实时查询和系统分析,还可使用及时退款和终止支付服务,便于客户查询交易动态信息、物流状态、交易处理状态等第三方电子支付平台上的详细交易记录信息,可以降低道德风险,防止买卖双方在交易中的抵赖行为,也能为售后可能出现的纠纷提供相应的证据,维护交易各方的权益

2.2 第三方支付的发展历程

2.2.1 第三方支付的产生

互联网技术的快速发展为电子商务的兴起提供了重要支持。电子商务业务形式的多样 化也促进了我国电子金融行业的繁荣 网上银行、手机电子银行等电子商务服务已经融入 人们的日常生活中 以第三方为中介进行交易的流程方便、快捷,与传统银行金融服务的 烦琐流程形成鲜明对比

第三方支付服务的兴起有效提升了网络交易的便捷性与安全性、其中最早提出网络支付业务的 PayPal 成为现代电子商务发展的里程碑、弥补了在零售业务领域商业银行无法全面覆盖的不足。PayPal 真正进入发展的快年道是在 21 世纪初期、它被 cBay 收购后、推出全球范围的电子商务业务平台、可以提供多种网上金融服务。以前网上商品的交易过程由实实双方直接进行、银行并不为交易过程提供金融服务、因此、实家只能采用银行转账或邮政汇款、交易周期较长。PayPal 被 cBay 收购后推出的在线支付服务改变了这一现状、不仅促进了电子交易服务的发展、也为公司带来了可观的利润。2003 年,PayPal 的交易额突破 4.4 亿美元、增幅近 400%。PayPal 运营者世界范围内使用最为广泛的在线支付平台,成为最著名的第三方支付公司之一。由于 PayPal 在第三方支付领域的募租地位和标杆形象、许多国家的用户选择 PayPal 作为主要的第三方支付产品。但是在中国,PayPal 的发展并不顺利,更多被用作国际支付工具、这就为国内的第三方支付工具留下了广阔的发展空间。

伴随着电子商务在全球范围内的发展大潮,国内许多商家开始进入第三方支付领域。 1999 年,北京首信与上海环迅组建国内第一家第三方支付公司 首信易支付,开启了 我国第三方支付工具的先河。但是首信易支付实现的仅仅是指令传递功能,把用户的支付 需求告知银行、最后转接到银行的网上支付页面。 2003 年,网络购物还处于萌芽阶段,支付形式单一、买卖双方互不信任成为网络购物发展的主要障碍。为了吸引更多的网购人群,做大规模、淘宝于2003 年 10 月设立支付宝业务部、开始推行"担保交易"、2004 年 12 月,支付宝正式独立上线运营,标志着阿里巴巴的电子商务圈中,信息流、资金流和物流开始明晰 2005 年,腾讯旗下的支付公司"财付通"成立、马云在当年的瑞上达沃斯世界经济论坛上首次提出了"第三方支付平台"的概念。

为了在第三方支付领域获得可观的市场占有率、随后出现了多家网络支付服务公司, 如银联在线支付、快钱在线支付等 第三方支付业务的发展是现代电子商务繁荣的重要体现, 也是网络支付技术的创新性变革, 为传统银行金融服务的发展提供了新思路

2.2.2 第三方支付的发展历程

我国第三方支付的发展主要分为两个阶段:第一阶段是 2010 年之前、第三方支付业务兴起、多家第三方支付公司利用电子商务不断发展的良好时机、积极拓展业务范围、国内第三方支付市场形成初步规模。第三阶段是 2010 年之后,我国《存线支付业务管理办法》的实施极大地促进了第三方支付业务的警荣、第三方支付公司开始广泛地介入细分支付市场、第三方支付的业务领域已深入人们生活的方方面面

第三方支付技术的发展是电子商务紧索的重要体现、作为一种在线支付业务、它是依托于网上银行的开发而实现的 21 世纪初期,我国多家银行开发了网络银行业务、网络银行业务可以为商家提供多种模式的金融服务功能 为了扩展网络银行的业务范围、多家银行联合推出了银联服务、从而实现跨行在线金融交易服务功能,也就是说在进行网上支付时、客户可以直接通过在网页输入银行卡账号和密码即可完成交易

2005年,中国第二方支付业务总额突破 150 亿元、这不仅是我国电子商务加速繁荣的重要体现。也是相关管理政策日趋完善的结果 第三方支付业务的发展需要借助于互联网的普及 截至 2017年 6 月底,我国网民总数突破 7.5 亿。互联网普及率超过 55.8% 我国电子商务市场处于快速发展时期,监管政策也在不断完善。《中华人民共和国电子签名法》(以下简称《电子签名法》等一系列互联网法律法规的颁布也为电子商务的发展提供了重要的制度保障。

我国电子商务市场正处于快速繁荣时期、网络支付技术却长期处于边缘状态、这主要是由于监管部门并未对第三方支付公司正式认可 2010 年年底、网络支付技术实现突破性发展、中国人民银行推出网络支付业务管理制度、为我国网络支付业务的发展提供了有效制度保障、并为网络支付企业办理支付业务许可证(即支付牌照) 2011 年 5 月、中国人民银行正式向 29 家第三方支付公司颁发了支付业务许可证、第三方支付进入了"有牌照时代",当年一共分三批颁发了101 家牌照、这意味着第三方支付行业已经得到了国家的正式认可,并开始在法律的监督下办理业务。自此第三方支付公司进入了一个新的发展阶段,并且必然会对传统支付业务市场产生巨大而深远的影响。

首先,《非金融机构支付服务管理办法》(以下简称《管理办法》)的出台标志着第三方支 付业务走向合法化,这极大地促进了整个行业的健康发展。同时也明确定位了其业务发展 方向,使第三方支付可以在公开、公平的市场环境中与我国传统商业银行进行竞争 其次、《管理办法》对有实力的第三方支付公司将产生十分积极的影响。中国人民银行颁布的办法中对支付业务许可证的申请门槛做出了明确规定,部分小型第三方支付公司受到规模和竞争劣势的限制,将很难获取牌照只能退出市场;而大规模的第三方支付公司,由于其拥有较好的资信水平和较强的盈利能力,将从中长期获益。如占据最大市场份额的支付宝无疑将在健康、规范的市场环境中获得更大的发展空间和更强的竞争实力 最后、《管理办法》的颁布及实施为第三方支付公司和商业银行的深度合作提供了重要的契机 例如,为防范第三方支付公司挪用客户备用金、中国人民银行规定支付机构只能根据客户的支付指令转移备付金,还需要在商业银行开立备付金专用存款账户,并且只能选择一家商业银行作为备付金存管银行、这就为商业银行和第三方支付平台在多领域的合作带来了良好的机遇。

2.2.3 第三方支付的发展状况

第三方支付是现代金融服务业的重要组成部分,也是中国互联网经济高速发展的底层支撑力量和进一步发展的推动力。随着国内电子商务的兴起。

一些信息服务企业兴办的支付平台也已经开始崭露头角、第三方支付作为新技术、新业 态、新模式的新兴产业,具有广阔的市场需求前景

2009 年以来、第三方支付市场的交易規模保持 50%以上的年均增速迅速扩大、并在 2013 年成功突破 17 万亿元的基础、达到 17.2 万亿元,同比增长 38.71%; 2014 年交易规模达到 23.3 万亿元; 2015 年交易规模达 31.2 万亿元 根据比达咨询(Bigdata-Research)发 布的《2016 中国第三方移动支付市场研究报告》、2016 年中国第三方支付总交易额为 57.9 万亿人民币,相比 2015 年增长率为 85.60%(图 2.1)、中国的第三方支付已经成为全球的领跑者。

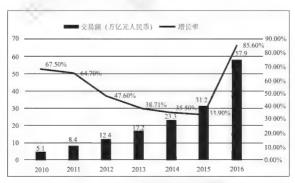


图 2.1 2010-2016 年中国第三方支付市场规模

从支付形式来看,第:方支付结构可以分为线下收单、互联网支付、移动支付和预付费卡等。2015 年第:季度的支付交易结构中,线下收单业务的交易规模占比最高,为47.1%,但其占比相较之前继续减少,线下收单的传统支付方式正逐步被网络支付所代替;互联网支付的占比进一步扩大至33.6%,但是增幅较小;最大的亮点来自移动支付,其占比暴增至18.8%。

移动支付是第三方支付的发展方向。第三方支付明确了机构的属性是非金融机构,而移动支付明确了支付的实现工具是以智能手机为代表的移动设备。而移动支付除了第三方支付机构可以提供、银行的手机银行及手机厂商、移动运营商、银行和卡组织主推的NFC(Near Field Communication, 近距离无线通信技术)近场支付也属于移动支付的范畴就目前市场来说,以支付宝和微信为主要提供方的第三方扫码支付是主流。在移动支付兴起之前,借助电商平台的发展势头,互联网支付占据主要市场,但随着移动设备的普及、电商推出各种手机购物 APP,将原本互联网支付的群体导入移动支付,加之线下支付的应用场景越来越丰富,逐步实现的线上线下联动,移动支付已是大势所趋。移动支付的场景包括线上消费、线下商户、转账、红包及跨境支付等。

自 2013 年以来,各季度移动支付的市场规模一直呈爆发式的高速增长 艾瑞数据显示、2015 年中国第三方移动支付市场的交易规模达 52 570.6 亿元,同比增长 78.7% 其中,转账、还款等个人应用成为主要的交易规模来源,移动网购已不再是支撑行业发展的主要场景。艾瑞咨询认为,伴随移动支付技术的发展,线下将成为互联网巨头、收单机构、运营商、银行等多方竞争的核心战场,而伴随线上市场的逐步成熟,互联网支付企业将聚焦于线下到线上的反向 020(Online To Offline,线上对线下)市场,以期在线下市场中取得突破。

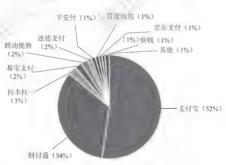


图 2.2 2016 年中国第三方移动支付市场份额

第三方支付市场规模快速扩张,其结构越来越复杂,在各种支付形式中,移动支付呈现出快速增长的态势,如今也有越来越多的企业加入第三方支付市场中以期分得一杯羹。

截至 2015 年 3 月 26 日,有 270 家企业获得第:方支付牌照、根据区域分布划分,中国第:方支付企业主要位于华东地区和华北地区、占比分别为 43.33% 和 26.30%; 其次是华南地区、占比为 13.33%。综合看来,这:个地区是我国经济发展较发达的地区,电子商务发展较快,在线支付较活跃。从牌照企业的省份分布来看,数量最高的是北京市,获得牌照的企业达到了 57 家、占比为 21.11%; 其次是上海市,数量为 54 家、占比为 20.00%、所有省份中获得牌照的企业数量超过十家的还包括广东省、浙江省、江苏省和山东省、分别为 32 家、16 家、16 家和 12 家。

拓展链接

2017 年第三方支付公司前十名

第三方支付业务属于行政审批准入(T·d., 必須持有支付鄉國才計 耳 夏 获得支付鄉國的第三方支付 公司有爺不同的事务要型。会计县406 种。

第一名:支付宝(折江蚂蚁小做金鞋服务集团产限公司)

支付室公司于2004年建立,是国内领先的第三方支十市行,戰力于提供"简单、安全、快速"的支 行解状方案 作力到内的第三方支付霸主、支付中在三烷、周京等 B2B、B2C 电商支付场景中几乎处于 垄断地位。

第二名:银联商务(银联商务有限 、1)

银城南各由中国银城棕股 银汉炒各是中国人民银行确定的 21 以下八支行机构之一。也是首提获得人民银行支行业各许可证的支 5 吨均 作为仓摊线下银行、行业等向、银联南各可以论层线下第三方支行额 1. 源至 POS 收率,再个上支理等线下支行业务,因时总指大力发展线上支行业务

第三名: 财付通(深圳市财付通科技有限公司)。-

时付通票等很度前指下的第三方支付平台。下 2005 年度 7. 其地心业务是领尚在与联网上进行交易的双万完成支付和收款。支持全国各大银行的对银支付, 是支付官的强力竞争对手

第四名: 快钱(快钱支付清算信息有限公司)

供我是力达程限的第二方支行平台, 或工时间积早、服务额域 嘉盖零售、商粮、保险、电子商务、 物.成、制造 [严药、服装等各个领域 作为全国性的第三分支付平台, 硫铁可以进行合国性的收单和资 会归集。

第五名: 汇付天下(汇付天下有限公司)

上付天下勺十大第一方支付华台之一,是中国支付清報竹会网络支付工作委员会高理事长单位,把 是首批核得中国人民银行颁发的支付业务许可证、首求核得中国证券监督管理委员会(以下简修证监 会)批准开展网上基金销售支付结算业务的企业、

第六名: 京东金融(京东集团)

京东金融可以分为京东钱包、京东支付和京东铁捷支付三大业务 京东被购了网根在线后,成名为京东钱包、短上于京东账号体系 京东以网银在线提供线层技术支持,行生出京东支付 京东支付具有 无须注册、内嵌、跳转,费率低,跨平台支付等特点,是针对中小企业客户开发的支付产品。 第七名: 银联在线(中国银联股份有限公司旗下品牌)

在银联下、银城商务偏重线下支付,而银联在线则主攻在线支付 银栽在线的主要功能是提供在线 支付、营销推广与客户服务。同时提供银联在线支付的支付场景、如信司卡还载、水电罐黄夔、手机完 债客功能、以及银联钱包、银联卡权益等支付产品

第八名: 易付宝(南京苏宁网络科技有限公司)

易付官是陈宇金翰维下的一家公司 · 东宁作为国内目赠最大的果作遵之一、维下的陈宇金融有多张 互联网金融相关的支付韓码、涉籍了支付账户、投资理引、消费金融、企业贷款、商业保理、众等、保 除、预付卡等重务權益

第九名: 拉卡拉(拉卡拉支付股份有限公司)

作功首他發酵中個人民權行課发支付业务作用量的第三方支付令业、後下支行是拉卡拉的优势所在 据了解、打卡拉线下线编载最至5万多个、基本覆盖了一线城市。同时与多个便利其他或合作关系

第十名: 智付支付(智付电子支付有限公司)

智付支付除了有中国人民银行邮发的支付业务作可证, 支术电子线包、网银支付, 网 r 支付、移动 支付、电子收载、 打好支付、信用卡支付等各种电子支付方、中、 培育缓如国际信用卡结算、 跨過結算 等跨境服务, 是全国 27 家有跨境支付资质的金融机构之一。

(资料来源:看财新会融(2017-10-27)。)

2.2.4 第三方支付的发展趋势

从中国第二方支付市场整体发展趋势来看、经过了十几年的发展壮大、第三方支付市场已成为互联网金融领域最为或然的行业、并作为基础服务广泛应用于各行业 目前、第三方支付市场已形成市支付宝、中国银联、财付通三大巨头占主导的市场竞争格局、据Analysys 易观智库发布的《2016-2018 年中国第三方支付市场趋势预测专题报告》、中国第三方互联网在线支付市场交易规模涨幅将有所放缓、2018 年中国第三方互联网在线支付市场交易规模涨幅将有所放缓、2018 年中国第三方互联网在线支付市场交易规模或将达到 33.51 万亿元人民币。未来第三方支付市场将呈观以下趋势转点:

- (1) 互联网在线支付市场进入成熟期,未来市场规模增速趋于平缓、市场格局保持稳定 互联网在线支付市场经过多年发展已较为成熟,增幅逐步放缓、市场规模进入稳定增长状态 此外、互联网在线市场竞争格局也将保持相对稳定、支付宝、财付通、中国银联很可能仍占据第三方互联网在线支付交易规模市场份额前三名
- (2) 移动支付市场规模将继续保持爆发式增长、市场将有更多的参与者加入,但对于整体竞争格局影响不大。对于移动支付来说、线下市场比线上市场更富有潜力 随着移动支付接人的线下消费场景变得丰富、移动支付市场规模将继续扩大 此外、线下支付市场的巨大前景正吸引着众多商家不断涌入,除传统的第三方支付机构相继入场外,手机厂商、通信运营商、传统商业银行也在努力布局 由于支付宝、微信支付有大量的活跃用户,且经过近两年多对用户习惯的培养、未来第三方移动支付市场很可能仍由支付宝和财付通占据主导地位,其他支付机构分食剩余市场份额。

(3) 基于交易数据展开征信增值服务将成为支付机构发力方向 支付具有金融、数据 双重属性、第二方支付机构经过多年积累已拥有大量的数据资源、这些数据经过处理的分析结果有相当价值,如提供精准营销、客户管理、信用评级等增值服务 支付机构基于数据提供的增值服务业务尚处在探索期,其中征信服务的前景更为可观。例如、等芝麻信用、腾讯征信等首批试点个人征信服务公司获得个人征信牌照之后,其他第二方支付机构 如快钱、京东金融等也会陆续人场。

2.3 第三方支付运营模式

从第二方公司的功能特色来看、第二方支付可以分为支付网类模式和支付账户模式、从发展路径与用户积累途径来看、第三方支付公司的运营模式可以归为两大类、一类是独立第三方支付模式、如快钱、易宝支付;另一类就是依托于自有的B2C、C2C电子商务网站、提供租保功能的第三方支付模式、如财付通、支付室。两种模式的不同之处在于;第一类主要对接企业客户端。通过服务企业客户间接覆盖客户的用户群;第二类则主要对接个人客户端。利用用户资源的优势渗入行业之中。

2.3.1 独立第三方支付模式

独立第三方支付模式是指第三方支付平台完全独立下电子商务网站,不负有担保功能,仅仅为用户提供支付服务和支付系统解决方案 平台前端联系着各种支付方法供网上商户和消费者选择;同时,平台后端选着众多的银行、平台负责与各银行之间的账务消算。独立的第三方支付平台实质上充当了支付网关的角色,但不同于早期的纯网关型公司,它们开设了类似于支付官的虚拟账户,从而可以收集其所服务的商家的信息,用来作为为客户提供支付结算功能之外的增值服务的依据。

独立第三方支付企业最初凭借支付网关模式立足 支付网关模式发展较早,是指其有独立的运营平台,为前端的网上商户和签约用户提供以订单支付为目的的增值服务运营平台,系统后端连着不同银行的专用网络、所以被称为"支付网关" 从整个过程来看,支付网关模式是一个把银行的签约用户选起来的虚拟通道,消费者通过第三方支付平台付款给商家、第三方支付为签约用户提供了一个可以兼容多家银行支付接口的平台 在支付网关模式中,支付平台是银行金融网络系统和互联网络之间的接口,为需要的商家提供网上支付通道,但不接触商家,这种模式起源于全球最大的支付公司 PayPal 支付网关模式所提供的服务相似度极高,只要攻破技术门槛模式就很容易被复制,行业同质化竞争相当严重、第三方支付要树立起竞争壁垒、领先于行业需要依靠"增值服务"——为用户提供信用中介、商户 CRM(Customer Relationship Management,客户关系管理),营销推广等服务 这种增值服务的基础是用户信息,于是可以获得用户注册与登录信息的支付账户模式应运而生。另外,传统行业向电子商务的转变也是促使独立第三方支付企业转型的重要

原因、因为只有从提供无差别支付服务转为提供根据具体行业、具体情境量身定制的有针 对性的、多样化的电子支付方案、第三方支付企业才能在行业细分领域中找到自己生存的 空间。

独立第三方支付运营平台主要面向 B2B、B2C 市场,为有结算需求的商户和政企单位提供支付解决方案。它们的直接客户是企业,通过企业间接吸引消费者。独立第三方支付企业与依托电商网站的支付宝相比更为灵活、能够积极地响应不同企业、不同行业的个性化要求,面向大客户推出个性化的定制支付方案,从而方便行业上下游的资金周转,也使其客户的消费者能够便捷付款。独立第三方支付平台的线上业务规模虽然不如支付宝和财付通,但其线下业务规模不容小觑。独立第三方支付平台的收益来自银行的手续费分成和为客户提供定制产品的收入。

窠 例

块钱的行业综合解决方案

2011年5月26日,快钱获得中国人民银行邮发的支撑分为许可证。它时餐批的业务更重面灌设有 星兒、瓦联司支付,固定及移动电话支付、操作;受理、银行卡收单 在业务范围止,业内以有支付 室可与之后数 但是,因为没有支付家占战河水沟沟市场的是无优势。 缺我另解就径,将自身定义为 接至第三方电子支付平台 与非独立第一方支付平台支付家有所不可,块就是一个完全中立的支付平台、水身并不得卖商品。因而不会与也买平台上的合作或户发生一件水便 由于提供了与支付家完全不同的债务和支付方式。快就在金头模式上与支付字的"二个免费"行所区别。其向客户收取一定的佣金费用。

作为独立第二寸文付企业的领军者、快载的成功证明了独立第一方文付平台的价值。 供载充分发掘 企业的数下支行寄长、整合线上线下支付方式、为企业提供综合解决方案。 找上可覆盖几乎所有银行的 银行卡、并提供之额支行服务; 找下则提供 POS(Point of Sale、销售权 雕)机及信用卡瓦卡支付等丰富便 捷的方式。目前、快载线下业务规模占据整体业务规模的一半以上。

條稅的大配分业务来自于企业客户以引、稅室、保险、稅育、物之、金融稅件等下几个行业是條稅 最丰壤的所用 門域 电子商务企业在接入控收支付阅义后。可以分享恢收电光的正期用户群 同时、檢 稅提供的書稿工具和方案。以及多每支付方式明为應戶帶表更多的專在清樓有地多量 湖口級執力每 嬰胃高蛋白病物实验,是我们可以自出常抵我这种独立要。一支受价企业在提高资金流转效率上发程的重要任用 目前、脑家实现在全副拥有60余家自首适价专表法。是行业内 野婴用品种支操作金、商品最丰富的零售商 作为建制企业、明家宣现的零售门信分布厂之且数量境大,提低行开户情况复杂。不仅在资金调模方面比较快手、可且录合同等证明是长、难以进行整体积及的企业、面对资金管理难题、用家正用使用了被钱推出的一场式运行企业电子支付解决方案。先后据入的企业、取销债务管理难题、用家正用使用了被钱推出的一场大运行企业电子支付解决方案。先后据入 即销售等特化的收款额末 内在用上或数价金收的一次大量不完。全面满皮调家官们门销销售。 网络销售等条件化的收款额求 内在用上或数价条度,所家正则是2009年起使取入收收大额大约,20%的销售等条件化的收款额末,内在用上或数价条度,所家正则是2009年起使取入收收大额支付产品。帮助用费者实际普通问银支付卸程的限制,满足邮客实则为整约个性化支件等点、从有提升订单表功率,同时提升预订业务交易量 在运行行序,该收 POS 机支付等的商家实定实现了跨地申请及管理的电

领、只需集团乌部地一申请并答署服务费率、各地门店直接安装且不受区域限制 在解决通过 POS 机构 长板款问题的同时、还增加了对现金收款交易的管理和结算功能、并通过收钱提供的完善的财务管理后 台、无缝靠或收单与管理系统、实现了信息流与资金流的宗整匹配、据高了财务效率

表 2-1 快线零售连锁行业综合解决方案

解决方案	说明			
连锁门店 POS 机刷卡支付 解决方案	统一申请、同意管理、帮助企业快速开拓销售渠道			
网站销售支付解决方案	帮助商家全面覆盖用户,提高用户转化率,留住更多用户			
资金管理解决方案	统·管理各收款渠道, 跨地区资金快速归集, 批量付款, 完善的权限管理, 提高资金管理效率			
财务管理解决方案	快钱财务管理后台,具有实时查账对账功能,订单与资金相向匹配,提高 商家财务管理效率			

快我的理念是提供跨村业的適用解决方案。可以适用允许的经价业态的各细分额域、如服装、转育、 度疗、酒店、炭容等 通过行少解决方案的设定。第一十分行以同可以获得稳定的收入。这也是第三方 支付行业切入互联网金融的最重要的收益来源。

(资料来源:罗明雄、唐桥、《号·互联调金融[M]. 北京:中国财政经济出版社, 2013.)

2.3.2 有交易平台的担保支付模式



有交易平台的担保支付模式是指第二方支付平台捆绑大型电子商务网站,并同各大银行建立合作关系、凭借其公司的实力与信誉充当交易双方的支付和信用中介、在商家与客户间搭建安全、便捷、低成本的资金划拨通道。

在此类支付模式中, 买方在电商网站选购商品后, 使用第三方支付平台提供的账户进行货款支付, 此时货款暂由平台托管并由平台通知卖家贷款到达, 进行发货; 待买方对检验物品进行确认后, 通知平台付款给卖家, 此时第三方支付平台再将款项转至卖方账户这种模式的实质是第三方支付平台作为买卖双方的信用中介, 在买家收到商品前, 代替买卖双方暂时保管贷款, 以防止欺诈和拒付行为出现。

支付宝和财付通由各自母公司的电商业务孕育而出、本是作为自有支付工具出现、在 淘宝、拍拍等 C2C 电 F商务网站上聚集的个人商户和小微企业商户没有技术实力来解决 网络购物的支付问题,双方通过网络直接交易对消费者而言也缺乏信任感,这就需要中立 丁买卖双方、有技术实力又有担保信用的第三方来搭建这座桥梁,支付宝和财付通即在这 种需求下应运而生 扣保支付模式极大地促进了它们所依附的电商网站的交易量、电商网 站上的消费者也成为支付平台的使用者 担保交易模式所打造的信任环境为其带来了庞大 的用户群,这些海量的用户资源为这类第三方支付平台创造了强大的优势地位,这是独立 第三方支付平台难以企及的。

35

支付宝的担保支付模式

在担保支价模式中、虚拟帐户是核心 因为此类等"方支行率台需要暂时保存买卖双方的交易资金、所交易双方的交易资金证果是请过第一方支付的虚拟帐户来实现的 第一方支付平台的每个用户都有一个虚拟帐户, 此果自己的资金会部。其序后对均的是证第一方支行平台的银行帐户 当代或付款的或向后,由买方特数项划举其在第一方支行平台的虚拟账户中,其实是特自己在银行的资金转到第一方支付平台在同一银行的账户、从而形成自己在虚拟帐户中的资金 此时实家并下继拿到这笔钱、只有等买家收到所购买的商品或者服务,确认无误后,买为再次向第一方支行平台发出支付指令,第二方支付平台和减买方信报账户债金、增加卖方的虚拟账户资金 等第一方支付平台榜订之存填行账户中的资金向前户的银行账户类的设备、类家于可以从帐户中拿到这笔钱

通过利用虚拟聚户对关表现方的支付行为进行记录。支付字已经包累了每量的数据 支付字发布电 予对账单处是付买方个自的记录 可对卖方,支付官等了字指1等少执照、经营许可证,期品授权等静 智信包,还有非在支付宝上产生的大量动气信息。包括多年之制品况和支付情况 事实上,建立在这些海整数根据站上的以支付官交易记录力基础的自定条件介绍度已经成为与字类类量常要的要求和关实员 出购物决定量重要的参考因素。

此外。目前的空机顺户以签订项制户的等金》为。 而其中的实际等金还是存替在银行单 但是。如果来来改造允许常和顺户转为实体账户、第三方上行业台事实上少其代了银行了晚期有的存储功能。并可以开展支银下业务 最纯在支付行业。开放虚拟农户看知水理浸洗。但在泰尚行业。国泰督安已经申请加入中国人民银行支付系统的业务成点。由转直接开发独立的支行信用系统。直接与银行结算 这意味着称为可以通过第二方银行托管。其订奉资金数户将由查拟账户转变为类银行账户。开展消费、转账、储蓄、理财等举银行业务

(资料来源: 罗明维, 唐颖, 刘勇, 互联网金融 [M], 北京: 中国财政经济出版社, 2013.)

2.4 第三方支付盈利模式

在中国人民银行公布的《管理办法》规定了三类第三方支付牌照、分别是:①网络支付;②预付卡的发行与受理;③银行卡收单 该《管理办法》不仅对第三方支付牌照种类进行界定,也为第三方支付企业指明:种主要的盈利模式;〕网络支付业务不仅可以赚取交易佣金,更可以获取用户的支付数据、分析用户的消费行为,进而以此为切入点开展互

联网金融产业链各环节的衍生业务;②持卡人通过 POS 机进行交易,收单业务的参与方可以收取手续费方式赢利;③预付卡业务不仅可以赚取手续费,更重要的在于赚取沉淀资金的利息,以及将死卡剩余资金划为已有的特别收入。

2.4.1 网络支付业务的盈利模式

网络支付是指依托公共网络或专用网络在收付款人之间转移货币资金的行为,包括货币汇兑、互联网支付、移动电话支付、固定电话支付、数字电视支付等。网络支付牌照经 营范围为通过互联网在收付款人之间转移资金

网络支付盈利主要来自支付手续费和备付金账户利息收入 中国人民银行在 2013 年公布的《第三方支付机构客户备付金存管办法》规定、允许第三方支付机构在满足口膏流动性的基础上、将多余的备付金以 12 个月以下非活期存款的方式存放在合作银行一般的第三方支付平台只能带支付手续费赢利,但是如支付宣和财付通此类第三方支付平台由于交易量巨大、会有较大规模的沉淀资金、除了获得利息收入外、还可以通过资金优势(存款)向银行设价、获得更加便宜的银行支付转账通道、进一步强化支付定、财付通的盈利能力 因此、互联网支付具有股强的规模效应 这不但体现在边际成本递减、还体现在客户聚集后平台价值提升、边际效率快速提升上。值得注意的是、支付业务对于互联网公司而言并不仅仅是用来赚取交易佣金和备付金利息,更是为了获取用户的支付数据、进而分析用户的消费行为、为互联网其他业务模式提供重要信息和人口。

2.4.2 银行卡收单业务的盈利模式

银行卡收单是指通过销售点终端等为银行卡特约商户代收货币资金的行为,本质上是一种资金结算服务 收单机构分为两类:一类是金融机构;另一类则是拥有银行卡收单业务牌照的非金融机构,如银联商务、拉卡拉等。

《管理办法》规定,收单户照经营范制为 POS 终端收单业务,即通过 POS 机的刷卡服务 收单服务中的参与方,分别是发卡行、收单机构、银行卡组织(国内为银联独家、国外为 VISA、MasterCard 等) 收单业务的商业模式在 F,当持卡人通过 POS 机进行一管交易时,收单业务的参与方收取一定的手续费。收单的手续费根据行业不同而变化,变化区间在 0.38%~ 1.25%;发卡行、收单机构和银行卜组织参与分成,分成比例为 7: 2: 1.例如,持卡人消费 1 万元人尼币,手续费为 1%,则上述参与方收入合计为 100 元,其中发卡行收入 70 元,收单机构收入 20 元,银行卡组织收入 10 元 这里的收单机构不一定是第三方支付公司,也可以是银行本身。银行自营的 POS 机占到整个 POS 机市场 40% 的份额,但是不属于第三方支付范畴。除了收取交易佣金以外,收单机构由于积累了大量商户资源,因此通常会自然延伸经营一些与支付相关的增值业务。图 2.3 ~图 2.5 分别展示了第三方支付 POS 机、银行 POS 机、银联 POS 机的结算流程



图 2.3 第三方 POS 机消费结算流程图

第三方 POS 机消费结算的优点是审核手续简单、三大左右就可以下机、售后维护及 时; 缺点是存在风险, 到账不及时、POS 机价格偏高, 由于不走银联清算, 因此账户存在 安全隐患。



图 2.4 银行 POS 机消费结算流程图

银行 POS 机消费结算的优点是资金绝对安全,走银联通道;缺点是申请 POS 机的手续费麻烦,售后服务不及时,费率死板,严格按照银联标准执行,不能通融



图 2.5 银联 POS 机消费结算流程图

银联 POS 机和银行 POS 机都是银联通道、银联结算、不会推迟到账、更不会有安全问题。相对于银行 POS 机而言、银联 POS 机的优势在于审核手续没有那么烦琐、售后服务及时、没有年费及税率等问题;相对于第三方支付公司而言、银联 POS 机更加安全、不会推迟到账、价格及费率更低一些。

2.4.3 预付卡发行与受理的盈利模式



预付卡是指以赢利为目的发行的、在发行机构之外购买商品或服务的预付价值 目前,市场上主要流通单用途预付卡和多用途预付卡;单用途预付卡特指由商家发行的、在自有渠道使用的预付卡,市场上多以超市购物卡、商场购物卡、通信运营商缴费卡形式存在,在目前国内卡市场中占有绝对比

重;多用途预付卡指由特定支付机构发行的、可在第:方商业渠道消费的预付卡。多用途 预付卡的基本业务流程是:由发卡机构发卡、客户购买,通过网上交易平台或线下商户的 POS 机进行消费,由发卡机构对卡内金额进行扣除后向第:方存管银行发送付款指令,存管银行向商户交付结算款,商户在收到结算款项后向发卡机构返佣 表 2-2 是单用途预付卡和多用途预付卡的比较。

表 2-2 单用涂预付卡和多用涂预付卡的比较

预付卡种类	发卡机构	使用范围	主要特点	监管部门
单用途预付卡	商业流通企业	发卡企业内部	发卡机构的辅助性业务目的在于: 提 前收回成本, 稳定客户群, 进行融资	商务部
多用途預付卡	第三方发卡机构	跨地区跨行业 跨法人	双边市场; 樂道拓展和售卡; 规模效应, 发卡量、市场保有量和受理渠道规模决定盈利能力; 发卡机构唯一的主营业务; 多法人间实施资金清算	中国人民银行

预付卡支付除了可以收到与网上支付和收单业务同样的支付手续费以外,最大的不同就是预付卡可以实现资金沉淀、预付卡发行商可以赚到沉淀资金的利息 一个运营平稳的预付卡公司的资金沉淀人概是当年发卡金额的 70% ~ 80% 例如, 家预付卡公司一年的发卡量是 100 亿元,则沉淀资金就是 80 亿元左右,按照 3% 的协议存款利率则可获得 2.4 亿元净收入 然而,100 亿元资金消费完毕收到的交易手续费按照 0.78%来计算(参照《特约商户手续费惯例表》,生活中常见消费手续费费率为 0.78%),只有 7 800 万元 可见,同样的交易额,预付卡的利润要远远高于其他两种支付牌照 除此之外,预付卜还有一个比较隐秘的收入来源——死卜 死卜是指在预付卜规定的有效消费期里面还没有被使用的剩余金额,这些金额会变成预付卡公司的收入 从全国范围来看,北京是死卡率最高的地区,大概有 5%、上海、深圳大概有 2% ~ 3% 可见,如果加上死卡的收入,预付卡业务利润率十分惊入 但是,预付卡牌照一直不被市场重视,预付卡业务相关的交易额在:种第三方支付企额中,预付卜业务的交易金额为 0.082 万亿

元,不足 0.14% 随着第三方支付行业监管的加强,顶付卡牌照在第三方支付中的作用会越来越重要。

幕 例

享卡——支付宝预付卡

支付宝预付未, 又名專卡, 是輕免情存一定金額, 可以在网络商户和合作伙伴的转向商户购买商品或服务的预付书 目前, 布场上大多数预付卡只吃在找下商户消费, 无法直接在网上成户消费 支付家 定订可以通过在线上直接使用的预付未, 挤鱼联网电子商多服务与企业辐利式的紧密结合, 为用户提供 更丰富便利的消费选择 學子为企事也申位, 机构团体或组织最多定制, 具有马工辐利发效, 商务住朱 當用涂和服务。宴卡具在六大功能。

- (1) 章·跨界,消费环境全方位 粤卡可在支付室侧上商户峡屿、周司在合作代律的特约商户使引 全国通用;全国多个城市,近万家商户可受理;网上支付;近50万家网站接受享卡付数
- (2) 事·幸富、网络购物内有风食 欠托亚州领先的购纳平台 向字网、拥有数百万角家、购物选择好套农有 五木环糖在众多知名网法使用、初联申马用、新申、对核子等
- (3) 專、整於,一站式支付体验。專卡可以結:支付定提供的生活喷费平台,力用户方便、快捷、安全地提供生活服务应用,用户还可以在阿上购买机果、预订酒店等。
- (4) 專・礼禮、徒馬尚戶繼金團 支土安全卡可以止引戶納學全門各地徒鳴尚戶 用戶可以在繼市全国多个城市的众多特的條戶尚幣、享受審等的折扣礼禮、計劃物方上與累易
- (5) 學·閱讀、精彩書坊刊封新 寧卡的胃戶體等受支付等項分作依体提供的各种精彩治功 "非市 安食用""超值购物章""滞件於均量""苹木七回油"等、直於蓄放食住行、力利戶提供各种主應從將 看动
- (6) 享、预务、安全国系又站心即的通过: 阿申班班即封通信工具, 为两两提供安全保障和实约为通, 计交易更便捷, 让院勃更放心、更悲心; 客口预务: 7×24 小时客口服务电话 95188; 安全保障; 手机护帆, 安全支付更有保障, 在线盖控, 助阳户防御唱卡风险; 电子对账单; 交易信息全可查, 可直接发送到邮箱, 随时查看

(资料来源: 罗明雄、唐颢、刘勇. 互联网金融[M]. 北京: 中国财政经济出版社, 2013.)

2.5 第三方支付风险

2.5.1 信用风险

信用风险(Credit Risk), 也称为违约风险,是指第三方网上支付中的买方、第三方支付服务商、卖方和银行等参与方,无法或未能履行约定契约中的义务而造成经济损失的风险。

1. 买方的信用风险

买方的信用风险是指买方由于各种原因而造成违约的情况 从资金上看,买方不履约 不一定会造成卖方和第三方网上支付企业的资金损失,但是这样会使第三方支付企业的运 营成本和征信成本提升,不良用户占有比率增加,同时带来其他相关风险 买方的信用风 险还涉及资金来源是否合法、买方否认自己操作或授权他人操作的交易、利用虚假身份进 行交易、洗钱、骗取积分、返现、信用卡套现、虚假开户骗取佣金、企业将资金结算给个 人偷逃税数及骗取平台信用等风险。

2. 第三方支付服务商的信用风险

第三方支付服务商的信用风险是指第三方支付服务商经营不善、风险管理不充分,甚至违规操作,不能履行中介支付和担保作用而产生的风险。第一方网上支付企业掌握了大量买方和卖方的基本信息和交易数据。如果这些数据和信息被其泄露、挪作他用或进行交易、则会给买卖双方带来潜在的风险,甚至造成经济损失。顾客与商家都对第三方表示信任、是通过第三方支付平台顺利完成交易的前提。第三方的信用支持不仅仅来源于银行的参与和相关政府部门的监管,更为重要的在于平台所依附的企业"靠山",如支付宝和阿里巴巴、PayPal和eBay、财付通和腾讯、对于独立第三方支付企业来说、没有可依靠的如么平台协会

3, 卖方的信用风险

卖方的信用风险是指卖方无法提供与买家约定的商品,不能按时将交易标的送达客户手中,造成买方的相关损失,如退货费用,与第三方支付商交涉的费用及时间成本等。不仅如此,第三方支付服务商也会受到牵连,造成运营成本和征信成本增加、信誉损失等。

4. 银行的信用风险

银行的信用风险主要是指银行迟延结算造成的流动性风险

2.5.2 法律风险

法律风险通常是指没有任何法律调整,或者使用现有法律不明确造成的风险。在金融领域,法律风险的含义具有特殊性 从广义上讲、金融风险是指货币资金运行过程中,任何有可能导致企业或机构财务损失的风险,根据产生原因的不同,有政策风险、法律风险、经营风险、市场风险、流动性风险等 第三方支付服务商是货币资金运行涉及的主体之一,作为金融创新的产物,不可避免会遭遇法律风险 狭义的法律风险主要是指违反法律而导致的风险;而广义上是指狭义风险加上法律制度和政策性风险。第三方支付的法律风险是指第三方支付因没有任何法律和政策调整,或者使用现有法律和政策不明确而造成的风险。

1. 沉淀资金及利息的保管和处置

信用担保型第三方支付提供代理收付款项和担保中介的服务,用户可向第三方支付平台设立的虚拟账户进行充值,从而在第三方支付平台形成沉淀资金;另外、支付流程的规定(支付款项在第三方支付平台停留直至买方同意付款)决定了必然会产生沉淀资金 因此,沉淀资金包括两部分:一部分是交易前后暂存在平台里的资金,包括平台虚拟账户内的预存资金,以及交易纠纷产生后解决前暂存在平台内的资金;另一部分是交易过程中由于价款收付时间差产生的在涂资金。

关于沉淀资金的法律性质与所有权目前尚无明确规定,除支付宝将沉淀资金托管于中国工商银行的专门账户外,其他第三方支付服务商对沉淀资金有着绝对的控制权,出现大量的挪用等处置行为 第三方支付平台是否具有沉淀资金的处置权限,而这种处置行为是否超越了其经营范围,都存在着合法性的质疑 而沉淀资金的保管是否形成存款也尚未定性,若属于存款,则属于银行的业务范围,在中国人民银行将其定位为非金融机构这样的背景下,其经营范围同样面临着合法性的质疑

另外,第三方支付服务商在支付规则中都会规定一个结算周期,从一周到一月不等, 无形地延长了沉淀资金的存在时间,而资金的时间价值体现为利息,这意味着第三方支付 平台可以得到一笔定期或短期存款的利息。 法律没有关于沉淀资金利息归属的规定。现 实中,如阿里巴巴旗下的支付宝在支付规则中规定;"本公司无须向您支付此等款项的利息。"第三方支付平台在无处分权利的前提下对这部分利息进行处分,法律正当性有待 考量

2. 参与主体法律关系混乱

目前,第三方支付参与主体间法律关系混乱,使参与主体间的权利义务不明确,一方 面给第三方支付服务商利用其优势地位、滥用格式条款损害用户利益提供了可乘之机,另一方面也使第三方支付纠纷中的法律责任追究陷人无法可依或者显失公平的困境

第:方支付电的参与主体主要包括买方(付款人)、第:方支付服务商、网上银行、卖方(收款人) 其中,买卖双方的法律关系依然为买卖合同关系、是第:方支付法律关系中的基础法律关系、但是在支付完成时间的确定上有别了一般买卖合同。买卖双方与网上银行的法律关系仍为存款及借贷服务合同关系、其权利义务关系在原有的网上银行相关法律中已经界定清楚。第三方支付中,尚无法律明确规定第三方支付服务商与买卖双方、网上银行之间法律关系的性质。在第三方支付服务商制定的服务协议中,关于与买卖双方的法律关系、一般定位为中介服务组织、提供担保功能的则还承担了保证人的角色。在出现纠纷承担责任时、第三方支付服务商要么承担责任过轻对用户权益保护不利、要么就是其没有承担与其角色相对应的法律责任。

3. 非法交易活动监控机制缺失

第三方支付的支付流程设计为套现、洗钱等非法交易活动提供了可乘之机,这使第三

方支付平台极易成为资金非法转移和金现的工具 以支付宝为例,平台用户可以实现资金的自由转移、转移账款没有受到相关监管部门的监管、网络交易采取匿名制、而且目前支付宝对于个体商户而言是免费的、非法交易的成本极低、用户可以在平台上同时充当实方与实方、制造虚假交易,进行非法套现、或者将贩毒、赌博等非法活动取得的资金变为合法财产(洗钱),对此类活动的监控、我国法律规定尚不完善。

2.5.3 技术风险

技术风险是指电子信息系统(如通信设施、电脑设备、供电等)在网上交易支付过程中发生技术故障,或容量、运作不能保障支付业务高效、有序、顺利地进行,使交易不能正常进行,进而带来的损失 技术风险主要涉及网土银行系统、第三方支付平台、以及商家的业务处理系统的稳定性、可靠性和安全性 这些风险主要来自于硬件设备和软件两个方面,硬件设备方面的风险主要是指由于硬件设备的机型、容量、数量、运营状况及在业务高峰时的处理能力等方面不能适应止常网上支付需要、不能有效及时地应付突发事件而造成的经济损失。软件方面的风险主要是指软件的运行效率、业务处理速度及可靠性不能满足业务需要而给第三方支付公司带来损失。

第三方支付平台的安全性始终是例上支付的育要课题 第三方支付平台以互联网为依托,通过网络进行数据传输和存储。因此容易遭受病毒和黑客恶意攻击 第三方支付平台 保留的客户个人资料(姓名、身份证号码、银行卡号等)—□被泄露并被不法分子利用、有可能造成严重的经济损失。

D 本意小结

第三方支付县有简单便捷、成本低廉、信息整合、交易安全等优势 我国的第三方支付经历了两个发展阶段:第一阶段是 2010 年之前,第三方支付业务兴起 多家第三方支付公司利用电子商务不断发展的良好时机,积极拓展业务范围,国内第三方支付市场形成初步规模 第二阶段是 2010 年之后,我国《在线支付业务管理办法》的施行极大地促进了第三方支付业务的繁荣 第三方支付公司开始广泛地介入细分支付市场,第三方支付的业务领域已深入人们生活的方方面面。

第三方支付的运管模式包括独立第三方支付模式和有变易平台的担保支付模式 独立 第三方支付运管平台主要面向 B2B、B2C 市场,为有结算需求的商户和政企单位提供支付 解决方案 有变易平台的担保支付模式,是指第三方支付平台捆绑着大型电子商务网站, 并同各大银行建立合作关系,凭借其公司的实力与信誉充当交易双方的支付和信用中介, 在商家与客户间搭建安全、便捷、低成本的资金划拨通道。

第三方支付盈利主要永自支付手续费和备付金账户利息收入,主要盈利模式有两种; 银行卡收单业务的营利模式和预付卡发行与全理的盈利模式,第三方支付给交易带束便利 的同时,可能引发风险,主要包括:信用风险,买方的信用风险、第三方支付服务商的信用风险、卖方的信用风险、银行的信用风险;法律风险,沉淀资金及利息的保管和处置、参与主体法律关系混乱、非法交易活动监控机制缺失;技术风险。

复习思考题

- (1) 什么是第三方支付? 简述我国第三方支付的发展历史。
- (2) 简述第三方支付的典型特征。
- (3) 第三方支付主要具有哪些运营模式? 试举例说明。
- (4) 第三方支付具有哪些盈利模式? 试结合实际情况说明。
- (5) 第三方支付存在哪些风险? 试分类说明。
- (6) 讨论未来第三方支付的发展趋势及可能面临的问题。

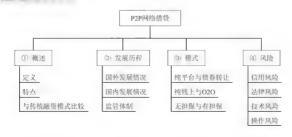
P2P 网络借贷

P2P 网络借贷起源于 P2P 小额借贷, P2P 小额借贷由 2006 年 "诺贝尔和平奖" 得主 尤努斯教授(孟加拉国)首创,是一种将非常小额度的资金聚集起来借贷给资金需求者的一种商业模式,其社会价值主要体现在满足个人资金需求 发展个人信用体系和提高社会 闲散资金利用率等方面 随着互联网技术的快速发展和普及, P2P 小额借贷逐渐由单一的"线下"模式转变为"线下"与"线上"并行, P2P 网络借贷平台应运而生 P2P 网络借贷平台是个人通过第三方平台在收取一定利息的前提下向其他个人提供小额借贷的金融模式,通过这种借贷方式, P2P 网络借贷平台可以缓解人们因为在不同阶段收入不均匀而导致的消费力不平衡问题,使更多人群享受到 P2P 小额信贷服务

《学习目标

理解并掌握 P2P 网络借贷的概念及特点、了解网络借贷与传统融资模式的异同点;了解国内外 P2P 借贷的发展历程和发展状况;了解 P2P 网络借贷的各种运作模式;了解 P2P 网络借贷商储的行用风险 步往风险 技术风险 慢作风险等

知识架构



官人贷

宣人等是中国在我会睡眠多平台,由宣信公司 2012 年 3 月推出 宣人等创新实现 P2P 从客户预取、风险控制、交易法政利客户服务全流程或上操作 宣人作通过互联网、大数据等科技手段、为中国城市 白领人群提供信用排散咨询服务,并通过"宣人理财" 在我平台为提底者提供理财咨询服务 2015 年 12 月 18 日、宣人營在美国银金所成功上市。成为中国互联网金融海外上市第一股。

宜人债誓于移动互联网及大数据技术进行风控创新、广泛录散多维度信息及用户授权数据进行交叉 比对,通过自动化新信体系和反馈体系统、实现智能决策、并以宏技术数据处理中心提供强大数据支撑 宜人時都能抵取解析海量用户授权数据作为授信基础、多维度矩阵全面气析数层、以智能技术指导产品 佳化及运营、信层技术支撑安全高效、布易多个品控服务、实现 360 度安全保障

2015年6月,宣人院联合广发银行性或P2P 资金托管电券。《 宣信宣人特在广发银行年立了交易 资金托管账户、风险备制金托管帐户和服务膨胀户。大些", 由广发银行时刊户在宣信宣人货单台上的 每一笔交易进行金面托管、安观明户基金与平台市全心作及隔离。广发银行上指线对宣信宣人货单台的 刊户实育开户、合同签署备案、交易与合同的广制申核、交易资金的划转、风险备用金盖控的全部看程广发银行会与宣信宣人管同中核对借基信息为"区的仁配度、并根据合同信息触发资金支持、保障交易的真实性和安全性。广发银行符合定点出具资金托管报告。 利户了企业作宣人货官方同略上质询资金托管模点。

實人作为拥有信用稅」會直的城市白领、提供个「含了¹⁰ 技会向服务 目前自人條係數有多种模式 可以选择。 极性模式 原質人 每推出的基于互联网土数据从完的个人打用借款咨询服务 与传统信用审核 机制知比,标准模式采用大数据收载引擎来引。"可任款能力和信用资质进行"。定,元项用户提交财产 证明和军基据语,以靠通过官人条件数 APP 说单一步。对目户提权的互联网数据进行分析,即可在1分 徐之内反馈预估额度,在10分钟内宗成审核

2017年3月16日,宜人皆发布的2016年财务报告显示,宜人管2016年全年净利润1116亿元,载 2015年全年增长305% 业棒颗红的同时、坏氢车持续攀升的问题依然存在,四类锡载八环账事均超过 5%; 此外,D.崇储数人信用级别量低3占比达到87.8%

3.1 P2P 网络借贷概述

3.1.1 P2P 网络借贷的定义

P2P 网络借贷,是指利用网络中介平台实现直接借贷的行为,即借款人在平台发放借款标,出借人进行投标向借款人放贷、其中,中介平台被称为 P2P 网络借贷平台。网络借贷平台负责对借款方的经济效益、经营管理水平、发展前景等情况进行详细的考

察,并收取账户管理费和服务费等收入、实质 l, P2P 网络借贷是一种基于互联网的民间借贷方式。

3.1.2 P2P 网络借贷的特点

借款人通过在网络借贷平台上发布自己的借款需求。网络借贷平台根据借款人资料对 其进行信用评级、出借人可以根据借款人的信用等级、借款金额、借款期限以贷款利率竞 标、利率低者胜出 P2P 网络借贷平台主要起到信息展示、供需对接、信用评估等服务作 用、但并不参与双方的交易。P2P 网络借贷的转点。

(1)信息公开透明 出借人与借款人是直接交易方、能够互相了解对方的身份信息、 信用信息、网络借贷平台也会有借款人的相关信息公布、出借人及时获知借款人的还款进 度和生活状况的改善。

- (2) 借贷双方的广泛性 由于互联网的传播功能, P2P 针对广泛的非特定的主体、借贷方可以是个体,也可以是中小企业,具有一定闲散资金的用户都可以成为投资者
- (3) 风险分散 在平台上可以把贷款分别贷给很多人,避免单个投资人把大量资金借给一个或少数借款人所带来的投资风险
- (4)信用甄別 在 P2P 模式中,出借人可以对借款人的资信进行评估和选择,平台也会对用户进行信用评级并进行风险控制 信用级别高的借款人将得到优先满足,其得到的贷款利率也可能更优惠。
- (5) 门槛低、渠道成本低 P2P 网络借贷使每个人都可以成为信用的传播者和使用者、信用交易可以很便捷地进行,每个人都能很轻松地参与进来
- (6) 交易直观、效率高 P2P 网络借贷信用交易流程相对银行等金融机构简单便捷、借贷双方可直观地看到整个交易过程和资金流动情况、从需求发布到借贷实现可在几天内完成。

3.1.3 P2P 网络借贷与传统融资模式的比较

1. 与民间金融的比较

P2P 网络贷款如果不为投资者提供担保、从信用风险角度看,投资者和借款人之间如同有直接的债权债务关系,P2P 网络贷款就可以视为个人之间的直接借贷 这类似于一种占老且在现代社会大量存在的民间金融组织 标会 标会是指当某人急需资金时,作为标会的发起人,召集人员组成的一个临时的松散型经济利益团体、每隔一段时间集会一次、每次缴纳一定数量的会费、以投标竞争方式、轮流交由一名会员使用、从而达到互助的目的。

P2P 网络借贷和标会在本质上都是个人之间的借贷,借贷完全基于信用,不依赖抵押品或担保,同时利率是市场化的 在 P2P 网络借贷中,利率由风险定价机制决定 在标会中,利率随行就市,包括对参与者的信用风险升水。

P2P 网络贷款与标会的区别:首先,标会本质上是基于社会网络的人格化交易,参与

者之间大多是亲友关系,陌生人很难组织起标会,这就限制了标会的作用范围 P2P 网络借贷是非人格化交易,通过网络贷款平台提供的风险控制机制,陌生人之间也可以发生借贷、因此作用范围很广 在利率确定方面,P2P 网络借贷相对于标会而言、采取了科学的风险定价机制,排除了由经验规则引发的非理性因素 其次,包含标会在内的民间金融、存在内部不稳定性 民间金融因为要旅在一定的社会网络中,一般表现为一系列相互分割的局部市场,各市场间拥有不同参与群体和风险控制机制,不同民间金融市场存在利率差异,当跨区域查利行为普遍存在时,民间金融市场的各个局部市场就会被联系起来,相互之间出现风险传导渠道——中民间信贷规模膨胀,一些原本有效的风险控制机制失效,民间金融的风险集聚,当风险集聚到一定程度并爆发后,局部市场风险会通过风险传导渠道产生全局性影响,大量坏账出现、社会网络中信任关系减弱,民间借贷金急剧减少,出现信贷紧缩。这种信贷紧缩会直接影响地方的实体经济,而实体经济的疲软反过来又使民间金融市场更难恢复,只有到坏账被处理、民间金融参与者资产负债表被修复及民间信任关系被重度后、紧缩过程才能结束,与标会等民间金融相比,P2P 网络贷款对社会网络的依附性不强,投资者的风险足够分散,因此存在内在稳定性

2. P2P 网络借贷与银行融资模式的比较

P2P 网络借贷与银行融资模式的相同点: 首先, 二者均为金融媒介, 满足借贷双方对资金的需求; 其次, 发生借贷业务时都具有风险性; 最后, P2P 平台模式和银行融资模式 在治谈一笔业务时都会对借款人的信用进行分析。

P2P 网络借贷与银行融资模式存在很大的差异、主要表现为;首先,在进入门槛方面,P2P 进入门槛低、信息量大,金融渠道较为畅通,小额借贷满足率高,传统投资融资渠道门槛高,较难满足个人和中小企业的资金需求;其次,在操作过程方面,P2P 借贷操作过程简单,成本低,而传统金融模式操作过程复杂、成本较高;最后,在信息对称方面,P2P 模式透明度高,出借人和借款人互相了解对方的身份信息、信用信息,出借人可以及时了解借款人的还款进度,而传统金融模式单方面规定利息,信息透明度低。

3.2 P2P 网络借贷的发展历程

3.2.1 国外 P2P 网络借贷的发展

1. 国外 P2P 网络借贷的发展状况

国际第四 位立。 国家代表 [拓展知识]

2005 年,世界上第一个 P2P 网络借贷平台 Zopa 在英国诞生,随后美国的 Prosper、 Lending Club 等 P2P 网络借贷平台也迅速建立 其中 Prosper 成立于 2005 年, Lending Club 成立于 2007 年 2008 年金融危机的爆发,使大型金融机构收缩信贷,而很多消费者 开始转向 P2P 平台借贷。可以说,互联网技术提供了 P2P 借贷产生的可能性,而金融危机的爆发则是 P2P 借贷成长的助推器。

Zopa、Prosper 和 Lending Club 的创始人有着相似的创业理念 这儿家机构的创始人都不认同银行用同样的方式和要求来对待有着不同需求的金融消费者,无论是借款人还是投资者(即放款人) Zopa 的创始人理查德·杜瓦尔(Richard Duvall)希望创造 ·种自由的方式, 让消费者在使用资金时有更大的话语权; Prosper 的创始人克里斯·拉森(Chris Larsen)希望 "推进借贷过程的民主化"; Lending Club 的创始人雷诺·拉普朗什(Renaud Laplanche)希望利用消费者的"同质性"来为借款人和放款人提供更好的交易 虽然 P2P 平台的模式在发生一些变化、但是 P2P 平台却一直很忠实地执行着成立之初为消费者提供价值的目的。

美国 P2P 行业的发展被业界视为典范 美国 P2P 网络借贷行业发展的重要因素包括 先进的金融理念、商业管理模式、大量的资金投入尤其是参验丰富的风投公司的支持、 以及拥有合适的创始人 此外,还有两大原因值得重视: 足具证券化模式; 足成长 过程中,监管重视并及早介入,立下规范 正因为这两点,美国 P2P 借贷行业保持很 高的活跃度却没有乱象丛生;证券化所需的商业和监管成本,使一般的 P2P 借贷公司 不容易做大(但并不意味着不能生存),却为有能力和创造力的公司提供了较为规范的 路径和较好的环境 至少到目前为止,投资界的领先者还在用自己的资金和声誉为其 "背书"。

P2P 借货平台依靠互联网的力量将借款人和放款人有效地联系在一起、为借贷双方创造显著的价值, P2P 借贷服务行业在世界各地蓬勃发展。已有十多年历史的 Zopa 仍在迅速发展、其 2014 年的总贷款规模为 2.68 亿英份。据统计、2013 年美国 P2P 贷款成交量超过 44 亿美元。年增长率近 200%,Prosper 和 Lending Club 两大平台约占美国市场份额的 98%,其中 Lending Club 截至 2014 年 6 月底,累计放贷达到 50.4 亿美元。此外,在不包括英国的欧洲地区、德国、法国和北欧国家的 P2P 业务发展程度较高。据统计、2014 年德国、瑞典和法国占据 3/4 以上的欧洲主要 P2P 平台的总贷款量(不含英国)

2007年,德国的 P2P 行业诞生,其发展规模和速度在欧洲仅次于 P2P 发源地英国。 目前德国主要有三大平台: Auxmoney、Lendico 和 Zencap 其中德国的 Auxmoney、是英国以外的最大的欧洲 P2P 平台 Auxmoney 从 2007年上线到 2015年1月底,累计贷款量达到 1.62 亿欧几 Lendico 于 2013年12 月成立,向消费者提供高达 2.5 万欧元的 P2P 贷款、贷款期限从 6 个月到 5 年不等,客户遍及六国(德国、奥地利、波兰、荷兰、西班牙和南非)市场。Zencap 于 2014年3 月成立,向企业提供高达 15 万欧元的贷款、贷款期限从 6 个月到 5 年不等 Lendico 和 Zencap 都是由母公司 Rocket Internet 建立的,分别是个人信贷平台和中小企业贷款平台。

法国的 P2P 行业发展也比较迅猛, 其中最有代表性的平台是 Pret d'union Pret d'union F 2011 年正式上线, 是第一家获得法国央行授予的信用机构许可证和法国金融管理局许可的经纪人执照的 P2P 平台, 也是法国最大的 P2P 平台。上线以来,发放贷款量增速惊人,从 2012 年的 1 100 万欧元,到 2013 年的 4 300 万欧元,再到 2014 年近 9 000 万欧元,

2. 国外 P2P 网络借贷的发展趋势

- (1) 跨境贷款是未来 P2P 行业潜在方向 随着 P2P 行业的增长, 传统金融行业对 P2P 网络借贷的关注度也日益提升, P2P 借贷行业目前高度集中在美国, 英国, 中国等国家。 在其他很多国家,由于受当地借贷法律及监管机构的限制和公众对 P2P 网络借贷缺乏足够 的认识, P2P 借贷的发展仍较缓慢。 西班牙国内平台的贷款规模较小, 但是随着爱沙尼亚 共和国的平台 Isepankur 和德国平台 Lendico 讲军西班牙市场, 借款人的需求却增长强劲 跨境贷款的借燃兴起,自然也伴随很多问题 各国贷款的监管体系不同,目前也不存在 通用的集资监管体系、跨境贷款的资金监管体系只能在发展中逐步建立并通过测验得到完 善, 这是一个相对缓慢而又复杂的过程, 不同国家社会信用体系的建设存在巨大差异, 也, 增加了监管的难度、跨境贷款的范围也受到了限制。
- (2) 机构投资者开始涉足与 P2P 平台合作 英国最大的 P2P 平台之一 Funding Circle 与美国一家投资集团合作,美国集团承诺通过 Funding Circle 向英国小企业出借 1.32 亿英 傍 KLS Diversified Asset Management(简称 KLS 公司)声称这些债券将以英镑交易,并已 开始接洽信用评级机构予以这些债券正式许可 P2P 行业获得了诸如对冲基金、银行和其 他机构投资者的注意。大力吸收机构投资者的投资、开拓了投资机会、为重广泛的机构投 资者(包括养老基金和保险公司等)创造了更多的投资机遇
- (3) P2P 网络借贷证券化 随着 P2P 网络借贷行业交易额的快速增长, P2P 行业成为 参照银行资产证券化的试点,对于符合要求的借款项目也进行相应的尝试、从而加快资金 流通速度,提升资金的使用效率 2013年,位于纽约的对冲基金公司 Eaglewood Capital 第一次将 P2P 贷款证券化。而专注于 P2P 学生贷款的平台 SoFi 则在 2014 年第一次成功出 售评级化的 P2P 贷款、此后类似的交易经常出现 Santander 银行和 BlackRock 集团正努 力将最大的两家 P2P 平台(Lending Club 和 Prosper)的 P2P 贷款获得评级机构的正式评级并 证券化出售,这也标志着华尔街对 P2P 网络借贷行业的认可

3,2,2 国内 P2P 网络借贷的发展

1. P2P 网络借贷在国内的发展历程

- 自 2007 年国外网络借贷平台模式引入中国以来,国内 P2P 网络借贷平台经历了探索。 扩张、调整等阶段、迅速形成了一定规模 同时、P2P 业务模式不断创新和分化、P2P 网 络借贷在我国的发展进程大致可以分为四个阶段:
- (1) 2007—2011 年(探索期) 鉴于国外 P2P 借贷发展的成功, P2P 被迅速引入国内, 2007年拍拍贷上线,标志着我国 P2P 网络借贷业务开端,让很多敢于尝试互联网投资的 投资者认识了 P2P 网络借贷模式 在 P2P 网络借贷起步期, 绝大部分创业人员是互联网 出身,没有民间借贷和相关金融经验,因此早期模式主要是复制国外模式,以信用借款为 主,只要借款人在平台上提供个人资料,平台进行审核后就给予一定授信额度,借款人

基于授信额度在平台发布借款标 在这一阶段对于最终投资者来说网络借贷的收益是最 高的,同时风险也是最高的。由于当时我国的信用体系并不健全,到2011年年底我国的 P2P 理财行业出现了第一波讳约风险。

- (2) 2011-2012 年(扩张期) 这一阶段、网络借贷平台开始发生变化、一些既具有民 间线下放贷经验又关注网络的创业者开始尝试开设 P2P 网络借贷平台。由于这一阶段开办 平台的创业者具备民间借贷经验,了解民间借贷风险,因此,他们吸取了P2P发展前期的 教训,采取线上融资,线下放贷的模式,以寻找本地借款人为主,对借款人进行有关资金 用涂、还款来源及抵押物等方面的实地考察。有效降低了借款风险 这个阶段的 P2P 网络 借贷平台业务基本真实、但个别平台在经营上管理粗放、欠缺风控、导致平台出现挤兑倒 闭情况。
- (3) 2013—2014 年(扩张与风险爆发并存期) 2013 年年初, 中央电视台多次报道 P2P 网络借贷,标志主流媒体开始把网络借贷当成一个行业看待 2013年9月17日,招商银 行试水 P2P、一天即吸金 5 000 万元, 说明大行也开始关注网络借贷 2013 年 10 月, P2P 网络借贷成交额突破 100 亿元、标志着 P2P 借贷行业进入高速发展阶段
- 这一阶段平台数量剧增, P2P 网络借贷的竞争日新激烈, 相关风险也在不断积聚。 2013年10月开始、陆续几十家网站倒闭、10亿元资金被套、倒闭测引发投资人恐慌。同 时网络借贷之家传出多起收黑钱、老鼠仓等事件、给所谓"第三方"公信力蒙上一层迷雾。 第三方网站公信力受到极大挑战 2013年11月,中央电视台大篇幅报道网络借贷跑路潮, 并开始呼吁 P2P 借贷监管问题。



(4) 2014 年至今(监管政策调整期) 这一阶段, 国家表明了鼓励互联网金 融创新的态度, 并在政策上对 P2P 网络借贷平台给予大力支持, 至今有北京, 上海、深圳、天津、南京、贵阳等地均出台政策支持互联网金融发展 同时, 互联网金融监管政策框架正在完善 2015年1月20日,中国银行业监督管理 委员会(以下简称银监会)宣布进行机构调整。这是银监会自 2003 年成立以来的首次架构 大调整 此次新设立了普惠金融工作部、融资性担保机构、网络借贷、小额借贷等被划归 至该部门监管协调。

2016 年 8 月 24 日,银监会等四部委发布了《网络借贷信息中介机构业务活动管理暂 行办法》。之后监管部门又陆续出台了更多实施细则 2017 年可谓是 P2P 网络借贷合规年。 整个网络借贷行业进行了大洗牌、淘汰了一些不合格的平台 2017年6月、监管部门发 布了《关于进一步做好互联网金融风险专项整治清理整顿工作的通知》,将整改时间延迟 到 2018 年 6 月底、留出了更多时间计 P2P 平台合规化

2. 国内 P2P 网络借贷的发展状况

经过上年多的探索发展和讯猛增长,国内 P2P 网络借贷行业已经初县规模, 多种平台 模式意相发展。目前 P2P 行业仍处于创新发展期。不过、由于 2014 年以来不断有拥有强 大实力金融机构支撑的平台加入,未来 P2P 行业或将加速分化和整合

(1) 网络借贷平台发展迅速。2015年6月。我国的 P2P 网络借贷平台是 1 987 家。

2015 年年底网络借贷平台数达到 2 595 家,相对 F 2013 年、2014 年的爆发式增长,正常运营的网络借贷平台的增长速度有所放缓,这是问题平台的不断涌现导致的、2015 年上半年,新增问题平台 448 家,较 2014 年下半年的 224 家上升了 100%,截至 2016 年 6 月底,正常运营平台数量已经下降至 2 349 家,半年时间又减少了 246 家(2010—2017 年 P2P 网络贷款平台的注册资金大多为 1 000 万~ 5 000 万元,多达 48 家平台的注册资金在 1 亿元以上,表明了行业 隐形门槛在不断提高和竞争在逐渐加剧(2010—2017 年 P2P 网络贷款成交额见图 3.2)

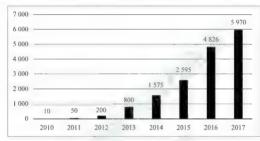


图 3.1 2010-2017 年 P2P 网络借贷平台数量(单位: 个)

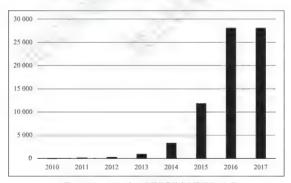


图 3.2 2010-2017 年 P2P 网络贷款成交额(单位: 亿元)

(2) 风险资金进入步伐加快 2013 年以前, P2P 网络借贷公司的成功融资案例很少, 比较著名的只有 2011 年 4 月和 2011 年 9 月宜信接受的两次风险投资,以及 2012 年 10 月 拍拍贷的 A 轮融资 从 2013 年下半年开始,风险资金进入 P2P 网络贷款行业步伐加快 人人贷于 2014 年 1 月 9 日宣布完成总额为 1.3 亿美元的 A 轮融资,这不仅是当时我国该行业的最大单笔融资,也是世界上最大的一笔 P2P 风险投资。而后 P2P 融资热潮开启,银行、国资、上市公司、风投资本不断浦人网络借贷行业、加速网络借贷行业布局。这些资金 主要用于支持 P2P 网络借贷平台加强正规化运管,研发征信、信用评估和风险控制技术,扩张业务规模等方面的工作。资本的加码不仅使 P2P 网络借贷行业的竞争日益激烈,行业成熟程度加快、也增强了借款人和投资者对 P2P 网络借贷的信心

(3) 行业风险加剧 问题平台与跑路事件剧增 由于行业监管的空白,问题平台频现 且总数量不断增长,截至 2015 年年底累计问题平台数量达到 896 家,是 2014 年的 3.26 倍 2015 年新上线的平台数量大增,导致各大中小平台竞争更为激烈,同时受股市大幅 波动影响、众乡平台面临巨大的经营压力,停业平台数量不在少数 随着监管的落地,不 少违规平台加速跑路也使问题平台数量不断增加

自 2016 年 4 月、国务院组织 14 个部委召开互联网金融专项整治活动以来,P2P 网络借贷作为整治工作的"重头戏"、行业洗牌不断提速、整治效果显著。据网贷之家发布的《P2P 网贷行业 2017 年 4 月月报》显示、4 月平台數量減少 67 家、问题平台 18 家(2011—2017 年 P2P 问题平台数量见图 3.3) 2016 年 4—9 月、问题平台数量均在 100 家以上、其



中 2016 年 8 月份最多,有 230 家 2016 年 10 月份—2017 年 4 月份,每月 问题平台数量逐步减少并趋于稳定,特别是 2017 年以来每月维持在 60 家左 右,提现困难平台数量也大幅下降,从 2017 年 5 月的占比 20% 下降到 6 月的 2%(2017 年 P2P 问题平台类型构成见图 3.4)

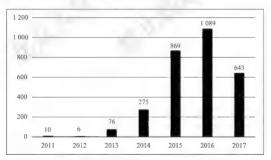
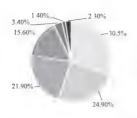


图 3.3 2011-2017 年 P2P 问题平台数量(单位: 个)

(4) 贷款余额状况。贷款余额是指平台目前在贷的尚未还款的本金(不计利息),可以用它来衡量平台的借贷规模和安全程度。 截止到 2014 年年底,P2P 网络借贷行业总体贷款余额达 1 036 亿元,是 2011 年的 86.3 倍。到 2015 年 6 月底,贷款余额在 5 亿元以上的P2P 借贷平台有 73 家;而到 2016 年 8 月底,贷款余额前 100 强的 P2P 平台的贷款余额都



失联及跑路 □ 网站关闭 ■ 歇业停业 ■ 提现困难■ 計修注稿 ■ 立容 ■ 其他

图 3.4 2017 年 P2P 问题平台类型构成(单位:百分比)

超过了10亿元,其中、贷款余额在30亿元以上的P2P借贷平台就有41家、储金所以贷款余额743.52亿元位居第一; 截至2016年10月底、我国P2P贷款余额已经攀升至7470亿元左右,环比增长6.0%。

百强 P2P 平台的贷款余额占到整个行业的 44%, 前 30 家平台贷款余额占到整个行业的 33% 左右, 截至 2017 年 6 月底、网络借贷行业贷款余额增至 10 449.65 亿元, 环比增加 4.85%, 首次突破万亿元大关(2011—2017 年 P2P 网络贷款余额规图 3.5) P2P 网络贷款余额随着成交量的增加和借款期限的延长快速上升,表明了该行业规模的迅速扩张

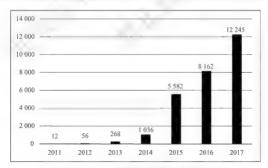


图 3.5 2011-2017 年 P2P 网络贷款余额(单位: 亿元)

(5) 网络借贷综合收益率及网络借贷期限 2015年、网络借贷行业总体综合收益率为 13.29%、相比 2014年该指标下降了 457 个基点(1 个基点 =0.01%) 纵观 2015年 12 个月的综合收益率走势。前 11 个月几乎早规单边下跌的态势、主要原因在上: P2P 网络借贷逐

步成为资产配置的一部分,越来越多的投资人开始进入 P2P 网络借贷;在借款端增长不及 投资端的情况下,供需结构持续失衡导致网络借贷综合收益率持续下降。同时伴随全年中 国人民银行的多次降准、降息、持续宽松的货币市场环境推动着网络借贷综合收益率的不 断下行。

2016年、国家加大了对互联网金融的监管、尤其是"互联网金融专项整治"行动开

始后,相关监管部门出台了一系列监管措施,网贷业的拐点正在到来 专项整治行动开始至今,主动退出平台数量增加,平台合规调整成本增大、平台资产满竞争加剧,使部分平台选择主动下调综合收益率。行业综合收益率相应下行 2016年9月,网贷行业综合收益率首次跌破10%,为9.83%,环比下降了25个基点(1个基点 0.01%),同比下降了280个基点。2017年1月份,网络借贷平台综合收益率为9.71%,环比下降5个基点,同比下降247个基点 2017年6月,网络借贷行业平均综合利率为9.52%,前50家P2P平台中,高于行业平均利率的平台有19家,相对竞争优势较大 6月平均综合利率高于12%的平台有2家,分别为小绪理财(综合利率高达12.08%),拍拍贷,利率为10%~12%的平台有12家,利率低于10%的平台有36家,利率呈金字塔形分布

2015 年网络借贷行业平均借款期限为 6.81 个月、相比 2014 年增长了 0.69 个月 行业平均借款期限主要被一些成交量过 10 亿元 比平均借款期限在半年以上的平台拉高 从 2015 年 12 个月的走势看,平均借款期限基本处于稳定状态,在 6.5 个月到 7 个月波动,这表明网络借贷行业的平均借款期限已经趋向于稳定。2016 年 9 月网络借贷行业平均借款期限为 7.75 个月,环比缩短了 0.29 个月,同比拉长了 0.93 个月 2017 年 6 月网络借贷行业平均借款期限 8.77 个月,前 50 家平台中,有 15 家平台超越行业平均借款期限,另外,借款期限为 3 ~ 8.77 个月的平台有 20 家,剩余 15 家平台期限不足 3 个月,平均借款期限为 1.62 个月,宜人贷借款期限达 30.73 个月,仅上述 3 家平台 6 月借款期限就突破 30 个月

(6) 网络借贷人数 2014 年网络贷款行业投资者数为116 万,是2013 年人数的 4.64 倍;借款人数为 63 万,是2013 年人数的 4.2 信 互联网的高效传播属性加上平台媒体的大力宣传,使越来越多的人参与到该行业中,投资者和借款人快速增加 自2017 年 3 月以来,借款人数一直保持在 10%以上的月增水平 2017 年 6 月网贷行业的活跃投资人数、活跃借款人数分别为 430.8 万、373.53 万,环比分别上升 3.82% 和 15.96%,借款人数(或企业)超过 10 000 人的平台有 22 家,借款人数(或企业)为 500~10 000 人次的平台有 17 家,低于500 人(或企业)的平台有 11 家,目前借款人属于倒三角分布。投资人数超过 10 000 人的平台有 39 家,投资人为 5 000~10 000 人次的平台有 7 家,低于5 000 人次的平台仅有 4 家,说明在监管部门相关政策的实施下,投资人依旧倾向于选择网络借贷行业,目前将客人属于长星分布。

总体来说, P2P 网络贷款行业仍然以小额借贷为主, 其服务于广大的"草根"阶层的本质并没有发生改变。

3.3 P2P 网络借贷模式

3,3,1 纯平台模式与债权转让模式

按是否存在债权转让进行分类, P2P 网络借贷可分为纯平台模式和债权转让模式 基于是否存在债权转让进行分类, 实质上涉及的是借款人与实际出资人之间的关系

1. 纯平台模式

纯平台模式是指出资人选择投资项目后、直接将款项打入借款人账户, P2P 网络贷款平台只负责审核借款人的信用信息、展示借款信息及招标、并不介人交易 投资者根据平台展示的信息自行选择借款人和借款金额, P2P 网络借贷平台收取账户管理费和服务费作为收益。欧美的 P2P 网络贷款多是这种模式。

2. 债权转让模式

债权转让模式是指借贷双方不直接签订债权债务合同、借款人和出资人之间存在专业 放贷人 专业放贷人为了提高放贷速度、先以自有资金放贷、然后将债权转让给投资者、 使用回笼的资金重新进行放贷。

债权转让模式流程与美国 P2P 借贷证券化模式有类似之处,但二者实质不同 美国 P2P 借贷证券化模式的流程为;平台在线上市核借款人,将合格的借款项目展现给投资者,投资者投标漕额后,以银行的名义发出贷款,平台获得银行转让债权资产后,按照每个投资者的份额把债权的收益权分割后卖给投资者 这两种模式的主要区别在于证券化模式中的投资者是平台的债权人而非借款人的债权人,只拥有收益权,债权转让模式中的投资者获得的是债权及由此带来的收益权。

3.3.2 纯线上模式与 020 模式

按照销售和风险控制是否在线下进行分类,可以把 P2P 网络借贷分为纯线上模式和 O2O 模式,两种模式的区别主要在于销售方式和风险控制方式是否在线下完成,以及 些法务手段及借贷业务信息是否在网上完全公开透明。

1. 纯线上模式

在纯线上模式中,从借款人的信用审核、借贷双方签署合同到贷款催收等整个借贷过程丰要在线上完成 平台并不负责交易的成交及贷后资金管理,只负责制定交易规则和提供交易平台。这种模式可以控制网站的运营成本、确保网站不承担系统性风险。由于没有对借款人进行实地审贷,纯线上模式主要通过与数据中心开展合作来控制风险,包括与公

安部的身份证信息查询中心、工商部门、法院等部门进行合作。借款人通过认证、核准真 实姓名及身份信息,平台基于借款人的网络社交圈、利用自由信用审核系统对借款人进行 综合评级,设立安全信用额度。对于恶意欠款人,网站会将其信息暴露在网站的黑名单 中 欧美国家的 P2P 平台大多采取线上模式, 美国的 Prosper 公司及 Lending Club 公司以 英国的 Zona 均属于这种方式, 我国的"拍拍贷"也属于这种模式。

拍拍贷

柏柏货吃 正子 2007 年 6 月,公司全称为"上海柏柏货金融信息服务有限公司"。这部位于上海 它 整国内首家纯信用无担保网络借贷平台。也是第一家由工商部门机准,获得"主赌信电服务"资质的互 联网金融(Internet Finance, ITFIN)平台 除普通散标投资项目外, 迁与月中提供拍话室、彩虹计划两数 理财产品,方便用户使用,现有员工途2600人 截至2016年年底, :1 州用户达到3261万,是国内用 户规模最大的网络信用借贷平台之一 与国内其他网络公司簿钞平台组比,拍拍符的最大特点在于采用 纯线上模式运作,平台本身不参与借款,而是实施信息企业, 1具支持和服务等功能, 借款人的借款利 犁在最高利率限制下由自己设定 而这也是网络信息信贷工台最原始的运作模式

公司主要投资产品。

- (1) 彩射计划 彩虹计划是拍拍保险量的可动投资工具, 有户使用该工具可以按照事先确定的预期收 转让,转让成功后,用口收回全部污染本金和相应的收益
- (2) 拍击室 拍击室走拍拉员后期理财产品、目前与日年比收益率为8%左右、产品每日9点~15 点可以购买, 赎回 核现式活,可获得最高30倍上银行主题收益率的收益,它和拍拍货平台的广方个债 权挂钩,收益 平成、专拍拍贷入,] 残投资产品 2016 年 9 月 1 日, 拍拍贷关闭拍钱包转入入口
- (3) 恢投 恢投是拍拍货推出的一个帮助用口快速分散投标的工具、帮助利口高效地分散投资 使用 快投后。投资资金会通过系统根据一定算法自动分散投资到最多上百个标的中。
- (4) 散标 散标是拍拍货平台上最原始的借款时的。投资人可根据个人的期限、利率、风险偏好。将 资金投到多个标的中 针对投资中高风险标的。拍拍拼会进行风险提示。鼓励进行小额分散投资。
- (5) 月月旅 月月底是拍拍货平台上一款無具流动性与收益率的理财产品 出借用户通过加入月月涨 理财服务将资金出错给铂铂货平台上的借款阻户。月月然每月的预调年化收益率伴随加入服务时间的延 长而升高



2018年3月21日, 拍拍贷发布2017年第四季度及全年未经审计的财务报告 报告显 京、截至2017年12月31日,拍拍簽全年总管收达到38958亿元。同比增长2223%;全 年净利润为10.816亿元, 同比增长115%

(资料来源: https://baike.sogou.com/v100066233.htm?fromTitle=%E6%8B%8D%E6%8B%8D%E8%B4%B7.)

2,020 模式

P2P 网络借贷进入我国后,由于国内征信体系的缺失,P2P 网络借贷平台在判断个人

信用方面存在障碍,大多数国内 P2P 平台的线 I· L 作只能完成一部分 借款人信息的获取、信用审核在不同程度上由线上转向线 F, P2P 网络借贷平台大多选择线上线下相结合的 O2O 模式,在线下提供审贷放贷相关服务,在线上做理财服务。O2O 模式一般是由网贷平台与小额贷款公司紧密合作。线上线下并行运营 该模式的特点是 P2P 平台主要负责投资者的开发和借贷网站的维护,小贷公司或担保公司开发借款人 小贷公司或担保公司通过线 F渠道寻找到借款人并进行审核以后,推荐给 P2P 网络借贷平台,平台将再次审核以后的借款信息发布到网站上接受投标,小贷公司或担保公司会为该管借款提供完全担保或连带责任 借助这种模式,平台与借款人开发机构分下合作。发挥各自的比较优势;平台专心改善投资体验、吸引更多投资者,借款人开发机构与心开发借款人,业务规模可以迅速扩张。

O2O 模式的网络借贷平台常借助小额贷款机构的客户优势与其达成战略合作,利用 其遍及全国的营业网点开发优质的借款客户,并在审核完成后推荐给网络借贷平台 所有 由合作机构推荐的借款客户的按时还本付息均由合作机构 100% 担保 收到合作机构推荐 的借款项目后,平台对个人信用进行审核评分,并对借款项目进行 :次核查,最后才向投 资者推荐优质的借款项目帮助投资者理财 平台合作机构对于推荐的理财项目一般均提供 100% 的本息保障,只要借款人未能按时还款,其合作机构就需将该笔借款的全部剩余本 息垫付给现有理财用户,保证理财收益 对于个人理财用户,无论是充值,提现还是投资 理财,都无须支付任何费用 平台会定期发布季度公告,包括总交易规模、投资者人数等 信息、保证平台运行的公开和透明。

但是,这种 O2O 模式容易割裂完整的风险控制流程,会导致合作双方的遵德风险: 一方面,平台为了吸引更多的投资者而忽视客户的审核;另一方面,小贷公司或担保公司一心扩大借款人视模,也会降低审核标准。因此,除非借款用户开发机构和平台之间存在较强的关联联系,或者平台本身拥有足够的信用评价及风险控制的能力,否则平台将会承受较高的经营风险。

3,3,3 无担保模式与有担保模式

根据有无担保机制, P2P 网络借贷平台可以分为无担保模式和有担保模式

无担保模式是平台不对借出的资金进行信用担保、仅发挥信用审核和信息撮合的功能、出借人根据自己的资金流动情况和风险承受能力自主匹配平台列出的借款项目 如果坏账、逾期贷款等情况发生、由投资者自己承担全部责任、网站不对投资者的本金和利息进行担保保障、该模式平台承担的风险较小、交易的风险主要由交易双方承担;但对信贷技术要求较高、需要完善的个人征信系统 美国的 Prosper 和 Lending Club 均采取对借款者进行内部评级、将贷款需求审核后放在官方网站上供投资者浏览选择、经审核通过的贷款需求是无扣保的 国内采用此模式的平台并不多,最具代表性的是拍拍贷。

目前,我国大多数 P2P 网络借贷平台为了吸引投资者,满足投资者的资金需求,提供变相"担保行"条款或进行含糊的本金保障宣传。有担保模式是指 P2P 平台引入第二方

担保机构对平台项目的风险进行审核,为投资者的资金提供本金保障 有扣保模式对于每 管交易都会签订一份:方合同,其中的第三方即担保公司 借款人违约后,由担保公司负责赔偿投资人的损失 这样投资人的利益得到了最大保障,但是由于需要支付担保费用,其收益会有所下降 一些采用抵押担保模式的平台要求借款人以一定的资产(房产、汽车等)进行抵押,足值抵押和变现能力强的抵押物将增强还款保障能力,因此贷款费率有下降的空间 采用担保模式的典型平台包括陆金所、红岭创投、人人贷、开鑫贷等,典型的抵押模式平台包括互利网、91 旺财(均为房产抵押)等 担保公司往往会凭借自身的强势地位挤压 P2P 网络借贷平台的定价权,而且引入担保环节会使借贷业务办理的流程变长,速度亏碍。

除了引入第三方机构进行担保外,国内许多P2P 平台会进行自行担保 关于自行担保的界定、若借贷双方直接签订借贷合同、P2P 平台承诺以自有资金为投资者提供本金(及利息)保障、可以认为是小贷担保模式,属于融资性担保行为的一种、P2P 平台涉嫌超范制经营特殊业务、这种行为需要相关部门的许可、还需接受地方政府和关部门的业务监督 在自担保情况下、P2P 平台参与到借贷经济利益链条中、为相关的坏账买单 当坏账超过平台资金准备池时、容易导致平台而临无法营付投资者资金的风险、平台就会面临巨大的资金压力。实践中、P2P 平台自担保是导致许多 P2P 网络借贷平台倒的重要原因之一 2014 年9 月、银篮会提出的 P2P 监督十人原则中明确表示 P2P 机构不得为投资者提供担保、不承担系统风险和流动性风险 虽然受当前征信体系不完善、风险控制成本大、投资者教育不完善等因素的制约、平台实现完全"去担保化"还无法实现、但去除平台自担保处"原程"。正规平台基本上已经没有自担保的情况、部分平台开始者于于完全"去扣保保证",P2P 行业去保证。

3.4 P2P 网络借贷风险

3.4.1 信用风险

信用风险是指借款人不能清偿到期债务而给出借人带来损失的风险 对于 P2P 平台 而言, P2P 贷款业务主要针对小微客户,较大比例的业务是纯信用贷款,违约风险相对较高 同时,为了业务开展,很多 P2P 公司承担了担保责任,导致 P2P 公司的经管风险不断增大。

对于投资者而言、同样面临着信用风险 信贷交易要求贷款人对借款人的信用水平做 出判断,但是由于交易参与者信息不对称、借款人的信用水平会随着借款人本身和外部环 境的变化而改变、导致判断者的决策并非总是正确的 尽管我国大多数网络贷款平台设立 了赔付制度,但是一旦网络贷款平台由于经营不善或不遵守约定进行赔付,投资者同样会 遭受信用风险、投资者除了关注借款人的信用状况以外,也要关注网络贷款平台的信用状 况、因此,对于投资者而言、借款人不能按照协议的规定如期还款和 P2P 网络贷款平台未 能履行赔付承诺都会导致投资者利益受损、都属于信用风险的范畴。

3.4.2 法律风险

P2P 借贷没有成熟的监管模式、面临较大的政策不确定性、存在较大的法律风险 这 主要体现在非法集资的边界问题和庞氏骗局两个方面。对于非法集资的边界问题、由于 P2P 网络贷款采用公开方式为借款人提供资金、很容易触动非法集资的红线、主要表现在 资金池和自融两个方面。

1. 边界问题

- (1) 资金池问题 在判断资金池是否触犯法律时、资金转移是否先于投资行为的发生 是判断的关键 P2P 网络平台主要通过四种途径形成资金池:投资者向平台充值或获取收 益形成资金池:投资者投标而标的未满形成资金池;用于投资者保障的风险准备资金池; 平台在尚无对应结款项目的前提下归集投资者资金、获得资金支配权所形成的资金池。前 :类资金池都应该进行资金托管、尤其是第二类资金池应该由受托力定期公布风险准备金的提取、支付情况和余额、使投资者时刻了解保障能力、保障风险 第四类资金池涉嫌触 碰击集集份的转线。应该严格避免。
- (2) 自融问题 自融是指平台采用康构借款人或者借款需求的方式获得资金,再把收到的资金转手放给别人或者用于其他用途、以满足自身融资需求 这种行为涉嫌集资诈骗、最终结果往往是平台关闭圈线跑路、造成出资人的巨大损失 银监会的 P2P 借贷 十大监管原则中要求严格禁止平台进行自融。

2. 庞氏骗局

庞氏骗局问题是指当投资者的回报并非来自于还款收益,而是来源于虚假债权和债权 重复转让形成的现金流时,可以判断该 P2P 平台存在庞氏骗局 庞氏骗局的核心问题是不 存在真实的资产或交易,或者可以隐瞒债权的风险信息转让循环

拓展链接

庞氏骗局

吃氏酮局是对金融领域投资诈骗的称呼、金字塔骗局(Pyramid Scheme)的始组、很多非法的传输集团 財星用这一招聚致钱财的、这种骗木是一个名叫查尔斯·吃些(Charles Ponzi)的投机费人"发明"的 吃 低鍋局在中国又称"拆东塘井西塘""空手套白銀" 荷言之它就是利用新投资人的钱来何若投资者支行 利息和知期回报、以制金赚钱的银象进两骗取更多的投资

查尔斯·宅廷是一位生活在19—20 世紀的意大利屬投机商, 1903 年移民利東国, 1919 年晚开始策划一个阴谋, 欺骗投资者的一家事实上于虚乌肉的企业投资, 外诺投资者将在三个月内得到, 40%的利用回报, 然后吃盆烧新投哈者的我作为快味盈利付给最初投资的人, 以該使更多的人上当 田干前期投资

的人回报半臂、笔弦成功地在七个月内吸引了3万名投作者,这场阴谋持续了一年之久, 被利益冲昏头 输的人们才滑醒过来,后人脉之为"康氏偏易",

国际超级电式调号——MMM 平台: 1994年2月. 族罗斯人谢尔盖(Sergei)创立"MMM 全融全字塔", 注册资金仅为10万户布 MMM 当时在俄罗斯几乎所自知台级体上投放广告, 以高回报为清饵吸引投资者, 俄罗斯当时曾有数百万人参与 MMM, 在存法3年之后, 1997年 MMM 项目破产, 我给人附邻壶腹彩, 4年平温禁 出致之后, 剥尔盖重接旧业, 重新建立"MMM 互助金融", 并跑到印度、尚非、印度尼西亚都发展中国家、推广"MMM 互助金融", 再次火爆开来。

2015年5月开始、MMM平台传入中国 MMM 互助金融对外回称引收指车最低力30%, 其发布一种含为"马夫罗(Mavro)"的摩拟物品,用户首先必须以提供帮助者的身份购买"马夫罗" 马助、橄信朋友圈職擊出现或似作息:投資10000元、西周后收回11500元、一个月利息了达30%、遵请来别对支加入、还有高额图提

自 2015 年 12 月 1 日—2 月 15 日系統均所有奖金機漆結、从 12 月中旬开始,MMM 電氏編局系統在 中国开始期益,当时任系统里面打钱和配、提钱却是本提不出来,忽明冬年里面已经系钱可提。据则算, 德罗斯 MMM 从中国"粮谷"的财富可能会高法百亿差元/。

金字塔獨局的运作或用意、用電一批授资者存入的於今支付於電 - 批授资者作为投资的判决。以此 所环任复、为吸引更多的投资者,"投资公司" 名以 (一提高利润水平 每参加者人数达克德和点、不再 增加时、整个计划就出销瓦解。

(養育来源: https://baike.baidu.com/nem/~b5%BA%9E%E6%B0%8F%E9%AA%97%E5%B1%80 7099 082?fr=aladdin; http://money.sohu.com/20151228/n432744591.shtml.)

3.4.3 技术风险

- (1) 网络信息技术风险 P2P 网络借货建立在互联网的基础上、因此与传统的个人信贷模式相比、网络信息技术风险对它有更大的影响 国内外 P2P 网络借贷都需要建立网络贷款平台公司、平台拥有独立的网站和技术人员、配备专业的信息技术团队 对于 P2P 网络借贷而言、计算机、网络等信息技术选择失误、不仅会导致业务流程趋缓或者业务处理成本上升、环可能导致整个业务流程的瘫痪。
- (2) 信贷技术风险 P2P 网络借贷主要针对小徵客户,属于小额贷款服务 与其他贷款产品相比、小贷业务虽然可以获得更高的收益、但其相对风险也较高、必须依靠合适的信贷技术来弥补财务数据和扣保抵押的缺失,从而降低风险 事实上,即使是国外运营较为成熟的 P2P 网络借贷平台,其逾期率和坏账率也很高 在国内,P2P 网络借贷平台为了控制风险,往往建议投资者针对多个借款人采用小额分散投资 但是由于 P2P 网络借贷市场仍处于兴起初期,技术成熟度还未得到市场验证,同时由于征信体系不完善、不开放、借款方和投资方之间仅靠网络得到的信息极度不对称,在客户源头的评估上就存在"台适的信贷技术"和"高成本的线下尽职调查"两大难题,P2P 网络贷款平台坏账的比率得高。

2014年8月28日,红岭创投存在1亿元坏账的消息被曝出,在网络借贷行业引起了 轩然大波。红岭创投宣布因为处理抵押物需要很长时间,全部到期借款将由平台提前垫 付。作为老牌 P2P 网贷平台的红岭创投存在巨额坏账,引发了人们对网络借贷行业的信贷 技术水平的忧虑。

3.4.4 操作风险

操作风险是指由不完善或有问题的内部程序,员工和信息科技系统及外部事件所造成 损失的风险。由操作风险引发的 P2P 网络借贷风险是指 P2P 网络借贷平台在经管过程中, 由于内部控制的原因、对贷款者利益产生不确定影响、主要表现在信贷员和信贷审核流程 两个方面 作为 P2P 网络信贷的 - 个发展趋势, 网络借贷平台公司在对借款人的信用审 核、风险管理、违约赔付等方面逐渐主动承扣起职责、因此它的内部控制对整个行业参与 者而言尤为重要。

P2P 网络借贷在我国属于新兴产业、社会认知度不高、从业人员的数量不足、信贷员 缺乏专业的培训和实践的锻炼。加之我国网络借贷平台成立门槛低、缺乏明确有效的法律 规定与监管措施,不能严格审查经营者的经营资格和专业素质。这都导致了信贷业务团队 成员信贷技能水平低,在评估借款人的财务状况、信誉、借贷历史、经营情况等条件时随 意性和主观性较强,放大了贷前的信息不对称,提高了贷后风险管理的难度 从道德风险 角度而言,信贷员有可能为了法到业结指标或者维持与客户的关系,主观上放松对客户资 质的审查, 造成风控上的失误。

就信贷审核流程而言,由于 P2P 网络信贷发展时间较短,在信贷审核机制的建立上, 我国的 P2P 网络借贷公司还处于摸索阶段,一般是借鉴银行等信贷机构的经 验,缺乏一套切合不同地方特色、科学完整的信用审核方法。目前,我国只 有少数几家大型成熟的网络借贷平台有实力建立较为规范的信贷审核机制, 并保证信贷审核工作能够得到有效实施



例

东方创投自融案

东方投资管理有限公司于2013年6月19日正式上线,通过互联网、电话及投资入价、拉全国各地 的客户在东方创投网络平台进行投资 投资的项目主要是房地产、企业经营借款、广收款、信用贷款等 投资客户只需要通过身份证实名认证就能在平台上泛明。并答订"四方共同借款协议" 投资的单笔最低 金额为50元,最高不超过99万元 网站主册的人数为2900人左右,真实投资的人数是1330人,最高 投资的金额是280万元、最低投资金额是300元 投资回报收益根据周期不同。时间越长利息越高、分 另是:投资一个月利息是 3 1%;投资两个月利息是 3 5%;投资三个月利息是 4.0%投资者在投资期满 需要提前一天申请提现,通过后第二天可以本金利息到歌 如果没有申请。自动默认续投 申请提现由 东方投资管理有限公司财务审核、第二天由出纳通过网银转账给提现客户。

公司运营一段时间后、由于投资客户产生巩慌心理、纷纷要求提现、公司的资金符无法及时跟进。 也无法及时支付客户需要提现的资金 该公司收取的客户投资数一方面用于扩大企业规模,其在美国成 了了一家名为 ALENDING CLUB 的合资公司, 同时在深圳或正了深圳市电磁财富、深圳市中环字基金 管理有限公司、成立这一家公司花费了约600万元;另一方面在2013年年初、公司法人代表在布吉街道 办布占中心花园购买了四个街头铺面、总共花费3800万元,其中2500万元集自公司客户的投资裁 同时,用四个铺面在担保公司做了抵押价款、资出3000万元人民币、用于支付采南路与华富遵交汇的"妆记工"商业写字榜18层整层的首期款2200万元、剩余的800万元用于日军吨还客户投资提提 公司前据是有意向将客户的投资款出储给实际有资金需求的企业。但实际操作后发现超过6%的环账不能按时收回,最终,东方创投在上线运营4个月后即宣布停止提现

裁至 2013 年 10 月 31 日,东方创投吸收投资者资金共 1.26 亿元,其中已兑付 7 471.96 万元,实际 末月还投资者本金 5 250.32 万元 2013 年 11 月, 年方的投资表人尽某和专某相胜自首 在历时 9 个月 的调合取证后,"东方气投寨"于 2014 年 7 月酸出一审判决、被告人那某、李某因非法吸收公众存款罪 较分别刘粲有胸肢刊和罚金 此次则决是司法体系对 P2P 平台自舱案件的百次就量

D 本章小结

P2P 网络借貸是指利用网络中介平台实现直接借貸的行为,具有信息公开透明、借貸 双方的广泛性、风险分散、信用預別、门檻低、渠道成本低、交易直观、效率高等特点

P2P 网络借贷与标会的区别:一是作用范围不同 标会的参与者之间大多是亲友关系,作用范围受到限制,而 P2P 网络借贷的作用范围很广 其次,包含标会在内的民间金融存在内部不稳定性,而 P2P 网络借贷对社会网络的依附性不强,投资者的风险足够分散,因此存在内在稳定性。

P2P 网络借貸与銀行融資模式的差异性表现为: P2P 进入门槛低、信息量大, 小额借 質满足率高, 传统投资融资渠道门槛高, 较难满足个人和中小企业的资金需求; P2P 借贷 操作过程简单、成本低, 而传统金融模式操作过程复杂、成本较高; P2P 模式信息透明度 高, 而传统金融模式单方面规定利息, 信息透明度低

2005年、世界上第一个 P2P 网络借货平台 Zopa 在英国诞生,随后美国的 Prosper、Lending Club 等 P2P 网络借货平台也迅速建立 美国 P2P 借赁行业的发展被业界视为典范, 其重要因素包括先进的金融理念、商业管理模式, 大量的资金投入尤其是经验丰富的风投公司的支持, 以及拥有合适的创始人 自 2007 年国外网络借货平台模式引入中国以来, 国内 P2P 网络借货平台经历了探索、扩张、调整等阶段, 迅速形成了一定规模 同时, P2P 业务模式不断创新和分化。

按是否存在债权转让可以将 P2P 网络借貸到分为纯平台模式和债权转让模式;接销售和风险控制是否在线下进行可以将 P2P 网络借贷分为纯线上模式和 O2O 模式;根据有无担保机制可以将 P2P 网络借贷分为无担保模式和有担保模式。

P2P 网络借贷风险主要包括信用风险、法律风险、技术风险、操作风险 其中,信用

风险是指借款人不能清偿到期债务而给出借人带来损失的风险;法律风险的产生是因为 P2P 网络借贷没有成熟的监管模式,面临较大的政策不确定性,主要体现在非法集资的边 界问题和庞氏骗局两个方面;技术风险包括网络信息技术风险和信贷技术风险;操作风险 是指由不完善或有问题的内部程序,员工和信息科技系统及外部事件所造成损失的风险

复当思考题

- (1) 阐述 P2P 网络借贷的内涵及特点。
- (2) 比较 P2P 网络借贷与传统融资模式的异同点
- (3) 简述国内 P2P 网络借贷行业的发展现状。
- (4) 以案例分析的形式、用代表性实例阐述国内 P2P 网络借贷模式
- (5) 利用大数据实施 P2P 风险评级和风控可行吗? 试说明理由。
- (6) 分析 P2P 网络借贷的风险:

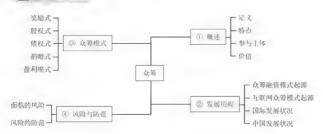
众 筹

现代众筹是指通过互联网方式发布筹款项目并募集资金、相对于传统的融资方式、众筹更为开放、能查获得资金也不再以项目的商业价值作为唯一标准 众筹利用互联网和 SNS(Social Networking Services,社会性网络服务)传播的特性、让小企业、艺术家或个人对公众展示他们的创意,争取大家的关注和支持,进而获得所需要的资金援助 只要是网友喜欢的项目,就可以通过众筹方式获得项目启动的第一笔资金,为更多小本经营或创作的人提供了无限的可能。

令 学习目标—

理解并掌握众筹的概念、特点、价值及众筹活动的参与主体; 了解众筹的国内外发展 历程和发展状况; 了解众筹的四种主要业务模式及盈利模式; 了解众筹而临的法律和信用 风险及风险防范措施。

知识架构



85

截至 2014 年年後、天使工平台已有超过 10 690 个例业项目入解、2 109 位以证投资人、230 多个项目共计完成 10 多亿元人民币的繁资、埃功的项目包括介象证今公司、如满满行车、黄太东、面包旅行等、天使工产台挂牌项目已融资达到 7.69 亿元。银气上管液目为例、单个项目平均验证金额为 222.18 万元,一举多项目融资金额发中在 300 万~ 500 万元。特中、100 万~ 300 万(不金)元的获投项目为 17 下,占到总体的 35%;100 万元以下的基础项目为 7 下,占到总体的 45%;300 万~ 500 万元的 技授项目为 25 个,占到总体的 51% 2015 年8月 30 日、天使厂完成了 2 000 多万元自众者、估值 20 亿元自众每上级仅 24 小时就超额认购 1.5 亿元。

12

4.1 众筹概述

4.1.1 众筹的定义



拓展视频】

"众筹" 二字源自国外"Crowd Funding"一词,即大众筹资或群众筹资,通俗地说,就是一群人凑钱做一件事 在互联网热潮的催牛下,众筹从线下转移到线上,项目发起人通过互联网方式发布项目并融资、大众通过互联网获取信息,相互沟通联系,并汇集资金支持项目发起人的活动。

4.1.2 众筹的特点

不同于公开募股、天使投资等传统融资方式的复杂性和高门槛、众筹以其相对"接地 气"的交流方式与大众沟通 众筹具备不同于传统风险投资的四大特点、这些特点决定了 众筹是一场"草根"阶层的盛宴、将融入我们生活的方方面面。

(1) 进入门槛低

从项目发起人身份来看,无论是大名鼎鼎的企业家、还是身怀绝技的发明家、抑或是

一文不名但怀揣梦想的"草根"一族,只要有创意项目,谁都可以成为众筹发起人,在公 开渠道发布自己的项目。

(2) 参与方式简单

对于项目投资者而言,身份、地位、资金要求已经不再重要 只要有闲置资金,任何 个人都可以为众筹项目出一份力,成为某个项目的拥有者或者某个创业团队的"天使投资 人" 众筹参与资金从几美元到上万美元不等,参与方式的简单快捷使众筹的大部分支持 者是普通民众,而非公司或风险投资人。

(3) 项目多样性

众筹的项目包罗万象,涉及多个行业,包括设计、科技、音乐、影视、出版、游戏、 摄影、公益、房地产等多个领域

(4) 创意为王

拥有十足创意或是创新的项目方能夺人眼球,获得投资者的肯定 发起人必须先将自己的创意(设计方案、宣传策划、后期运营等)上传平台审核、同时具备创意和可操作性的项目方能通过平台的审核。

4.1.3 众筹活动的参与主体

众筹融资的业务模式是:项目发起人侄平台注册、提交和发布融资项目,众筹平台根据其成长性、市场前景等标准对融资项目进行输选,公布项目的融资目标、天使投资者等信息、向滞在的投资者推荐、并建立投资者和项目发起人之间的联系,提供沟通渠道 如果投资者决定投资该项目,就通过网络完成相关支付、转账,以及其他财务和法律手续、项目发起人则承诺给投资者股权、产品或其他形式的投资回报 根据众筹融资的业务模式,众筹活动的参与主体包括二类;

1) 项目发起人

项目发起人作为项目的直接发起者、资金筹集者及日后项目经营者,在项目创意与项 日经营上具有优势、其主要工作内容是向外界展示项目创意、项目风险、项目前最及资金 需求等,开展日后项目经管,分享项目成果 具体工作流程主要包括项目申请、收获筹 资、项目经营及成果分配。

- (1)项目申请即向众筹平台提交项目融资请求、主要内容包括申请人信息、项目名 称、项目团队介绍、图片或视频式的项目描述、筹资额度与期限、项目进展与风险、项目 承诺与回报等。
- (2) 收获筹资表明项目申请已通过众筹平台审核、并在设定的期限内完成了设定的筹资额、发起人可以顺利通过众筹平台得到支持者投资的资金 如果未能在期限内将设定的筹资额完成、筹资就此失败、发起人不能收获筹资 通常收获筹资的金额为期限终止时实际筹资额的90%~100%,筹资平台的佣金及服务费就来自剩余资金。
- (3)项目经营是发起人收款筹资后的重要工作、也是发起人融资的最终目的、为了保证项目经营的顺利实施、出资人需要对项目进行监管、发起人也有义务定期向出资人发布项目经营信息。

(4)成果分配是发起人最后的工作,也是向出资人实现承诺发放回报的信用体现,如果项目经营成功,发起人需要在预先约定的时间完成承诺的回报;如果未能在约定的期限内实现承诺,视作项目经营失败,成果分配的义务发起人后期可不再照行

项目是具有明确目标的、可以完成的且具有具体完成时间的非公益活动,如出版图书、制作专辑或生产某种电子产品、项目不以债券、股权、利息、分红等资金形式作为问报、项目发起人必须具备一定的条件、如年龄、国籍、银行账户、资质和学历等、项目发起人对项目拥有100%的自主权、不受任何第二方控制、完全自主 项目发起人要与中介机构(众筹平台)签订合约、明确双方的权利和义务。

项目发起人通常是需要解决资金问题的创意者或小微企业的创业者,但也有个别企业为了加强与用户的交流,在实现筹资目标的同时,强化众筹模式的市场调研、产品预售和宣传推广等延伸功能,以项目发起人的身份号召公众(潜在用户)介入产品的研发、试制和推广。以期获得更好的市场响应。

2) 出资人

项目出资人作为项目所筹资金的来源方, 具有资金优势, 其主要工作内容是以发挥自身资金优势为前提, 支持、监督项目实施, 并获得项目成果分享。具体工作包括项目评估、项目支持、项目监管和收获回报。

项目支持是出资人对项目的实际投入工作、当前在我国的主要形式为资金支持。出资 人具需要按照众筹平台的指导、存网上即可完成项目资金的支持工作。

项目监管是出资人为确保项目的顺利实施,定期或不定期地与发起人进行沟通,项目 发起人也有义务定期向项目出资人发布项目经营信息。

收获回报是出资人参与众筹融资的最终收益的体现形式,发起人需按约定发放对出资 人承诺的回报。

出资人往往是数量庞大的互联网用户,他们利用在线支付方式对自己感兴趣的创意项目进行小额投资,每个出资人都成为了"天使投资者" 公众所投资的项目成功实现后,对于出资人的回报不是资金回报、前可能是一个产品样品、如一块手表,也可能是一张唱片或是一张演唱会的门票。出资人资助创意者的过程就是其消费资金前移的过程,这既使生产和销售等环节的效率得到了提高,生产出原本依靠传统投融资模式而无法推出的新产品,也满足了出资人作为用户的小众化、细致化和个性化的消费需求

3) 众筹平台

众筹平台作为发起人与出资人的中介机构、具有专业化服务及平台优势,其主要工作内容是以保护发起人与出资人的利益为前提,为项目资金筹集牵线搭桥,具体工作包括项目审核、项目展示、筹资管理和收获佣金。

- (1)项目审核是众筹平台工作的开始,也是决定项目能否参加众筹融资的关键。众筹平台在收到项目申请后、需要审核项目申请的内容、对申请信息的完备性、真实性及项目可行性进行评估、只有满足完备性、真实性及可行性的要求,项目申请才能通过审核
- (2) 项目展示表明项目审核已经通过,并通过众筹平台向外展示 项目展示包括项目 随展示与项目展示,项目预展示主要是为了争取网民的关注,获得市场反馈,从而调整项

目内容,以确保后期项目展示能筹集到足够的资金;项目展示的内容包括项目详细介绍、 筹资金额、筹资期限、支持方式及项目回报等。

- (3) 筹资管理即在发起人预先设定的筹资期限内对所筹集资金进行日常管理,以及筹资期结束后,对实际筹资额的分配 筹资期结束后,若实际筹资额达到或超过预先设立的筹资额,则表示筹资成功,筹资平台从中抽取一定的佣金及服务费后,将剩余资金及时交给发起者;若实际筹资额小于预先设立的筹资额,表明筹资失败,筹资平台需要将实际筹资额返还给出资人,众筹平台并不收取任何佣金及服务费。
- (4) 收获佣金即在筹资成功后、按照预先约定的佣金比率(一般为0~10%不等),从 实际筹资额中抽取少部分作为项目佣金及服务费,这也是众筹平台收入的体现形式、

众筹平台是项目发起人的监督者和辅导者,也是出资人的利益维护者 多重身份特征 决定了众筹平台的功能复杂、责任重大 首先,众筹平台要拥有网络技术支持,根据相关 的法律法规,运用虚拟运作的方式,在虚拟空间内发布项目发起人的创意和融资需求信息,实施这一步骤以在项目上线之前进行细致的实名审核为前提,并且确保项目的内容 完整、可执行和有价值,确定没有违反项目的准则和要求 其次,在项目筹资成功后要监 督、辅导和把控项目的顺利展升 最后,"项目无法执行时,众筹平台有责任和义务督促 项目发起人退款给出资人。

4.1.4 众筹的价值

1) 广告价值

众筹最大的价值奠过于广告价值,众筹的概念引入关注,也会吸引大量的媒体 很多 企业希望通过在互联网上发起一个众筹项目以宣传企业、增加客户数量和客户黏性

众筹是自媒体时代绝住的宣传模式 如果众筹成功,支持者将获益、因而支持者会不遗余力地帮助众筹获得成功,他们会在微信朋友圈或微博上转发消息,或者打电话给朋友,以期更多的支持者参与众筹中 在如今的自媒体时代,每一个支持者都会成为新一轮宣传的发起者。同时,众筹体现了互联网时代的"产消合一"的特征、支持者是产品的消费者,同时其自发的宣传对企业的生产也有一定的帮助,因而也是生产者

通过众筹的广告效应,发起人也可在众筹过程中结识一批志同道合的朋友,以期共同完成更大的事业 因而,众筹的广告效应帮助很多人实现了"筹资源""筹人脉""筹思想"的目标。

2) 调查价值

对于回报型众筹来说,众筹往往是在产品还未生产出来就发起了,因而,发起人并不 了解市场对众筹产品的反应 因而,众筹作为接受产品预订的一种方式具有对市场的调查 作用。

对于股权众筹来说,众筹过程实质上是众筹平台上的投资人对企业创意进行投票的过程,票的多少决定了众筹可否成功、大众对企业的认知往往比一两个人准确得多。股权众筹实际上是采集多数人意见的过程,如果众筹成功、则发起者更有理由把他的想法诉诸实现,因为很多人已经预测企业大有可为。

3) 资金价值

众筹成功往往意味着企业在没有开始生产时便获得了一笔资金。而且这笔资金是不需 要偿还利息的。 这笔资金将在产品生产出来后以产品的形式偿还: 或者在企业有盈利后以 红利的形式偿还 这对改善企业的财务状况无疑有重大的好处

4) 预售价值

产品众筹其实就是一种预售的模式。专持者专持的资金可以看成是一种预付款。产品 在众筹成功一段时间后才发给支持者 显然, 预售反映了人们对市场的实际需求, 降低了 产品生产数量的不确定性,使企业能够合理地调配生产资料。同时有效地降低库存

预售对农产品非常有帮助、因为农业有特定的生产周期, 往往在开始种植时还不了解 收获时的市场需求。同时农产品的库存成本往往比较高、多余的产出会带来大量的浪费。 预售将会成为农产品交易的主要模式, 而众筹是预售的完美体现

4.2 众筹的发展历程



4.2.1 众箬融资模式的起源

众筹融资的雏形最早可追溯至 18 世纪欧洲文艺作品的订购。在文艺作品创作前寻找 订购者提供创作经费、待作品完成、回赠订购者一本附有创作者亲笔签名的著作、协奏曲 乐谱副本或欣赏音乐会首场演出的资格等。

自由女神像是众篡来的

如今席義各个行业、如火如苓进行的众等、其实早已在19世纪或已经有了。最著名的众籍案例。萸 过于名闻天下的自由女神像的建成

自由女神像的设计者是法国人弗雷德里克·莫古斯特·巴托尔迪(Frédéric Auguste Bartholdi) 在设 让出美国的自由女神像之前。他还有过为埃及设计女奴像的根法、并在1867年将这个想法告诉了埃及中 督: 塑造一个手举明灯的女奴(如同稀身人面像的巨形塑像),站立在菜伊士运河的人口,名为"埃及给 亚洲带来光明"。埃及总督很喜欢塑像的名字、但是没有下文。众筹失败。

遭到埃及卓督的城市之后。巴托尔迪立马将眼光投向了美国。而此时的美国、刚刚结束南北战争。 巴托尔迪夫美国的时候。已经带好了何的设计稿。初就是后来闻名天下的自由女神像 他向美国总统。 政要和巨商兜售自己的帮法,美国人很喜欢雕像的名字。 也喜欢他的设计,但是谈到钱时,美国人却回 绝了,此次众筹失败。

二年后,在被他鸣动的朋友们的帮助下,一个为塑像筹款的委员会 美法联盟成了 委员会决定 法国方面等款建造塑像、美国负责放置塑像的底座 1876年、当第一笔报款筹集到后、巴托尔迪开始建 造他梦寐以求的塑像 时断时线的捐款。让巴托尔迪的建造工程不得不时常停顿 在这期间,巴托尔迪

概要了,由一个又艺青年变成了商人,也开启了真正或义上的众帮(之前绕到的"众等",并不是严格恋 大上的众等,甚至下算是众等) 巴托尔迪和蒂芬委员会制定的众等万案也是分级的。众等回根丰厚,例 如,其中一个级别是巴托尔迪采自答名、限量级的自由女神像的模型、最高领别的回报是巴托尔迪本人 的两件雕塑作品。

故事约结局很令人再考,众筹笔成、自由女神像在 1886 年 10 门 28 日正武落筑,又芜青年+ 彦人巴托尔迪说了句"我毕生的梦想实现了"。

(资料来源: http://www.renrentou.com/article_4380.html.)

4.2.2 互联网众筹模式的起源

世界上第一个互联网众等平台,是 2001 年成立于美国的 ArtistShare 公司 该平台主要面向音乐界的艺术家及其支持者,与西方传统众筹的历史湖源十分吻合,由此开启了互联网众筹时代。

ArtistShare 平台创始人为布莱恩·卡米里奥(Brian Camelio)、被称为"音乐众筹之 交""众筹金融的先骤者" 当时传统音乐行业正在受到数字音乐的冲击、当时全球的唱片 公司每年要花费上亿多美元去吸引公众购买 CD、数字音乐的出现令实体音乐的销售极其 艰难 卡米里奥认为,音乐行业是时候改变了 ArtistShare 平台希望能够引领音乐行业由 最初的零售物理音乐产品转移到为支持者提供参与创作机会的服务

ArtistShare 成功地将支持者带入艺术的创作过程中,达到了"只要支持者有钱,艺术家就能任性"的目的 卜米里奥带领·支具有 10 多年经验的团队与艺术家一同规划艺术项目,包括如何融资、融资金额的制定,甚至项目如何制作;同时为艺术家提供与支持者实时交流的平台,上传项目制作规状。

从最开始为音乐行业服务到现在,ArtistShare 已将平台服务对象扩展到各类艺术家如作家、摄影师、制片人等 想要融资的艺术家需要首先填写调查问卷,问卷内容大概有艺术家受欢迎指数、是否与支持者经常互动等 提交问卷后,如果 ArtistShare 认为艺术家适合这个平台,那么融资事宜商讨后,项目将发布在平台上等待融资 来自世界各地的任何支持者都可以在 ArtistShare 上为喜爱的艺术家投资 融资结束后,项目开始制作、支持者会根据融资情况受到不同的邀请 此外、艺术家会经常更新项目近况、采用录音、图片展示或者写文章向支持者展示。这是 ArtistShare 线上经营的核心所在,也是艺术家与支持者零距离沟通最基本的方式;平台鼓励艺术家多发布艺术进展状况,与支持者接触。

平台上的第一个成功融资项目 Concert in the Garden 专辑在 2005 年获得格莱美"最佳 大爵士乐团专辑"奖,并同时获得两项提名 发展至今,在 ArtistShare 上融资的项目已获 得 9 次格莱美奖和 17 次格莱美奖提名,几乎成为格莱美奖新的"风向标"

其中,ArtistShare 平台上荣获格莱美奖最多的美国著名作曲家玛丽亚·施耐德(Maria Schneider)的专辑 Sky Blue 自 2006 年 7 月 28 日在 ArtistShare 上线并开始融资,完成于 2007 年 7 月 28 日,这张专辑共融资 23.6 万美元,通过 ArtistShare 首次销量大概 1 万张、这 1 万张相当于预售产品,是较为大额的数目 由此可见,ArtistShare 上的专辑销量是非常可观的 在专辑的制作过程中,施耐德在 ArtistShare 平台上传了近 80 份 "专辑制作过程"分享材料,其中视频音频占比较多,这些记录从专辑的制作想法 "乌儿在蓝天中的 飞翔"到专辑开始制作、遇到的困难再到最终获格荣美奖、内容详尽、一部伟大音乐作品的 诞生就这样被记录了下来

2005 年之后、众筹平台如雨后春笋般出现 2006 年、美国学者迈克尔·萨利(Michael Salley)文致力于建立一个名为 Fundavlog 的融资平台、允许发起人采用播放视频的方式在 互联网上吸引潜在投资者进行项目融资、首次以"众筹"一词解释了 Fundavlog 的核心理 念、使众等进入了公众视野

4.2.3 众筹在国际上的发展状况

咨询公司 Massolution 的调查报告显示,2009年、全球众筹投资额仅为5.3 亿美元,2012 年则达到了27 亿美元 众结融资平台数量增长速度越来越快,2009 年不到100 个平台,2013 年年底增长到800 个,为超过100 万个项目进行了募资 众筹融资规模从2010年的9 亿美元增长到2013 年的61 亿美元,到2014 年年底,全球众筹融资规模达到162 亿美元,同比增长165.57% 到2015 年年底,全球众筹融资规模达2014 年增长2 倍多,总额达344 亿美元,同比增长112.35%(2010—2015 年全球众筹融资规模及其增长率见图4.1、图4.2) 从募资的形式来看,2012 年众筹融资募得的约27 亿美元中,通过捐赠模式的有52%。通过借贷模式的有44%。通过股权模式的有4%。

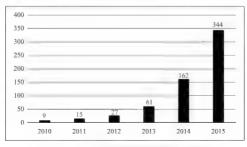


图 4.1 2010-2015 年全球众筹融资规模(单位: 亿美元)

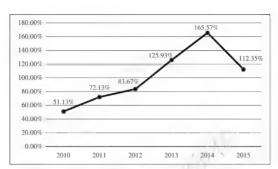


图 4.2 2010-2015 年全球众筹融资规模增长率

众筹融资公司的数量不断攀升,2010年仅有283家,到2013年年底全球众筹融资公司数量已经接近900家 截至2014年年底,全球共有1196家众筹公司,同比增长34,53%;而到了2015年年底,全球众等公司就达到了1544家(2010—2015年全球众筹公司数量见图4.3),同比增长29.10%

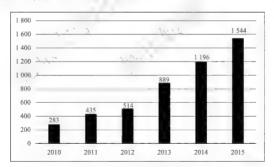


图 4.3 2010-2015 年全球众筹公司的数量

从地区分布来看、北美和欧洲是众筹最活跃的地区 2012 年, 全球众筹融资总额的 95% 来自于北美和欧洲 其中、北美地区众筹融资额约为 16 亿美元、接近总额的 60% 在全球活跃的众筹融资平台中、美国占比超过 40% 其中、以 Kickstarter、IndieGoGo 两大众筹平台为代表的美国众筹融资占据全球融资的 主要份额

Kickstarter 创建于2009年,平台地点在美国纽约,是全球最大最知名的众筹网站。

截至 2015 年年末,平台成功资助了 9.5 万个项目,成功筹集资金 20 亿美元 该平台运营 模式简单有效:用户一方是有好创意并想去实现创作的人;另一方则是愿意出资金帮助他 们实现创意的人 而平台最大的特点是大众化、门槛极低、任何人都可以无须支付手续费 就可以捐赠自己有意向的项目

IndieGoGo 成立于2008年,是美国第二大众筹平台、全球范围内的投资者都可以通过这个平台向有梦想有能力但缺乏资金的融资人进行投资 通过评估的项目、可在IndieGoGo 网站上进行最长期限为120 天的投资者展示和资金募集 融资人可在固定融资和弹性融资之间选择所需的融资机制 若选择弹性融资制、即使融资者没有实现预定融资目标、也可以获得部分所融资金、但 IndieGoGo 对所融到的资金要收取 9% 的相关费用 融资人若可以完成融资目标、则无论选择哪种机制、IndieGoGo 都要对所融资金收取 4%的相关费用 另外,提供其他服务的第三方收取 3% 的费用,而国际融资每次还需额外收取 25 美元的费用 自成立以来,IndieGoGo 已经为全世界 212 个国家的 65 000 余个项目提供了融资。

窠 例

Pebble 智能手表众筹项目

2012年4月11日,项目发起人线架步(Enc)物育成一式的布度在 Kickstaner 众都网站平台上发布了 Pebble 智能手表项目,希望触给《己七力专金图准即卷"逐产" 到了。将等集10万美元的运作序盒,使 自己的梦想能够超较 这个4人物队在2小时后发现会设占现了,10万美元的等等目标按约已经完成, 年且投资仍在增转迅速增加。项目发布后的28小时,Pebble 智风手表项目总验资金额奖疑100万美元 Pebble 智能手表如此 我成名 2013年5月,Pebble 智多手表项目总额寄与1500万美元的继答顺利完成,项目的发展型域们的过进。Pebble 与 Kickstarter 2个的成功条例与发了巨大的示范数写 在 Pebble 之后, 在 Kickstarter 25年服务网络产台上尺根建造规定了仅多硬件创新产品项目(Kickstarter 众等平台的众等业务流程见图 4.4)

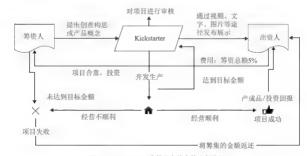


图 4.4 Kickstarter 众筹平台的众筹业务流程

2012年4月5日,美国前总统奥巴马签署了《企业振兴法案》(Jumpstart Our Business Startups Act, JOBS Act),增加了对众筹的豁免条款,给通过众筹方式向一般公众进行股权融资的创业公司提供了法律依据,进一步拓宽了投资者和创业者的募资渠道,众筹模式逐步趋于规范化,合法化。

欧盟委员会将众筹定义为"一种向公众公开地为特定项目通过网络筹集资金的行为"、 与小微企业发展和重振市场密切相关、在经历了主权债务危机之后、欧盟将众筹纳入了 "2020 战略",将之视作提升就业水平和欧洲企业发展的新型而重要的途径,以实现欧盟 到 2020 年的经济发展战略目标。欧洲是股权模式增长最快、使用得也最广泛的地区。全 球折几年来成立的股权众筹融资平台中、欧洲占大部分、年增长率约为 114%

但由于欧洲各国经济发展情况存在差距, 作为众筹重要参与者的小微企业发展问题在不同国家的紧迫性不同, 因此对众筹重要性的认识也不同, 欧洲众等市场的发展呈现明显的差别, 法国、德国和英国无论是在平台数量、众筹模式还是项目规模方面发展都十分迅速, 众筹已成为金融市场的重要组成部分; 匈牙利和拉脱维亚只有捐赠或奖励类众筹, 与投资或金融基本无关; 而克罗地亚、立陶宛、卢森堡、斯洛伐克和斯洛文尼亚根本没有任何众篡平台。

4.2.4 众筹在中国的发展状况

2011年7月,国内首家根据众筹模式建立的网站 点名时间正式上线,首次将国外的众筹概念引入国内,上线项目包括出版、影视、音乐、设计、科技、公益等 点名时间第一个上线项目是"女孩真心话",创意来自于一个叫作志伟的具有电影专业背景的年轻人 这个项目是一系列的电影短片拍摄活动、以"我为什么没有女朋友"为主题、采访许多女生并探求她们内心的情感世界,这个拍摄活动在上线十个小时之内便筹集到足够资金,帮助志伟完成他的拍摄梦想。

计点名时间真正火起来的是 2012 年 6 月 - 个 "寻找单向街书店主人"的活动 单向街书店创立于 2005 年,旨在为热爱阅读的人提供一个优质的读书空间。该项目的目的在于寻找 1 000 名 节店主人为书店筹集 10 万元资金。以支付日益高昂的房租 项目设定筹资时长为两个月、令人意想不到的是、仅仅在一夜之间,10 万元资金便已筹集完毕、单向街书店展现了其非凡的影响力、最终募资额超过 23 万元。该项目拯救了单向街书店、也让点名时间火了一把。随后的《滚蛋吧! 肿瘤君》漫画绘本系列也得到无数人的喜爱、这位惠病的漫画家通过漫画记录自己对抗病魔的过程,画风活泼、充满正能量、受到了许多人的欢迎。漫画绘本众筹项目上线四天即筹得 28 万元款项、打破点名时间的最高募额纪录 2012 年的几次极其成功的众筹项目使点名时间引起业界关注、众多的众筹平台也相继产生。

2012 年,国内首家垂直型众筹平台海梦网上线 2013 年 2 月,众筹网成立、并凭借"那英演唱会""快男电影"等名人项目迅速抢占眼球、"爱情保险"项目筹资更是超过600 万元,创国内最高筹资纪录。

现阶段,众筹融资在中国仍处于起步阶段,正以令人难以想象的速度发展。2011年,

国内众筹平台数量仅为3家,2014年9月已经突破100家,截至2016年9月底,我国处 于运营状态的众筹平台共有455家。

幕 例

3W 咖啡店众籍项目

自授平台 3W 咖啡的创始人是互联网分析邮件单单 3W 咖啡 长用剂社会以负荷氨等会的方式 2012 年,杜安平台演博风船全球。3W 咖啡項目借助微博高度繁荣的环境、程快吸引了众多自力享意识、思 帮荒目的有写商年—同卷与 转设定每个人10 限,每限 6 000 点。招当于一个人投资 6 万 几 由于预东 包括如台人士、3W 咖啡子 领了我国网络企等式创业咖啡店的潮流 3W 遇速以咖啡品牌出发。并开始成 层本价值域

3W 的发展模式其实并不雕操作。但不是任何人投入 6 为元龄配成为 3W 的股票。入股还需要另外的 财物要求 3W 是云集网络向业和投资者的平台象据 人门投入 6 与几 4 不是为了分红两来。及两更多是 以 3W 咖啡力平台为股系们创造人脉外值和侧子回报 假设 3W m 股东在交流中找到了适合的投资项目。 那创效会性话罐出 6 为 元 这是一笔对算的研究,是一个高广划也而多为权益的典型案例。之后,在我 再很多城市相继出现了会籍式的众客创造咖啡店的表象。如"很多人的咖啡店"

创业咖啡主定不容易機能。但这种理与扩泛网络平台的传播。可以使题多表不相识的人积极参与系。这种约电式的赔偿方式之中 通过众有旧名中文模式结合全籍式经营、转吧、美容院、发廊等服务支持 新挤在创业借始的拥有强大的客户未增加容真团队。进而可以把进热减上多。这种发式迎合了指同兴趣 存好的人的交流需求、也可以支票多场价的原量等到值化。均1女纪人可以选择通过众每周络邮券方式 设定股东标准,定位转造股东与选、可谓创业、交发、赚款:不设

(资料来源: https://baike.baidu.com/item/3w%20coffee/7494981? fr=Aladdin.)

然而目前国内的众筹环境和条件还不够完善和成熟,其中以信用体系和监管制度最为严峻、众筹项目中,项目发起人的信用是影响项目成功率的重要因素,而国内的征信系统不够完善、市场信息不够透明,以及传统消极思想的禁锢、导致大多数人对众筹项目的信任度不高,这是众筹发展的极大阻力。另外,监管体系不完善也让许多别有用心的人有机叮乘,如果处理不善,众筹往往会涉及"非法集资"的指控。此外,众筹项目成功后股权或所有权的分散、将会而临管理不善或者股权纠纷的难题

根据中投顾问发布的《2016年中国互联网众筹年度报告》、截至2016年年底、国内已上线608家众筹平台、其中倒闭、跪路、歇业等问题平台和已转型平台达到271家、占比达44.6%、正常运营的平台仅剩337家、剔除其中的119家汽车众筹平台、传统的众筹平台只有218家。

可以说,众筹在中国是行走于监管边缘灰色地带的创新融资,尽管面临多种难题,却 不能阻止其迅猛发展的态势,未来众筹必将在中国焕发出其应有的活力。随着行业发展, 平台垂直化、产业细分化,已成为众筹行业的共识,如何在垂直领域做到最好,在平台深 入产业、了解行业痛点方面,仍然有很长的路要走,做到这些才最为关键

4.3 众筹的模式

4.3.1 奖励式众筹

奖励式众筹又称问报式众筹或预购式众筹。是指项目发起人在筹集款项时,投资人可能获得非金融奖励作为问报;或者销售者通过在线发布新产品或服务信息、对此有兴趣的投资者可以事先订购或支付、从而完成众筹融资 奖励式众筹模式就是投资者对项目或公司进行投资,获得产品或服务。

奖励式众筹。般指的是预售类的众筹项目 例如,2015年3月12日,杭州控客信息技术有限公司(以下简称"控客科技")把小K MiNi 智能插座放到了淘宝众等平台上,众等目标为100万元 2015年4月28日,这款售价只有39元的小K MiNi 智能插座竞然只用了短短的46天,就筹到了21141909元,吸引了348122人参与,成为中国产品众筹金额及众筹参与人数最高的项目。

奖励式众筹也包括艺术类众筹。包括艺术品、音乐专辑、电影、电视等产品、回报可以是实物 如果是电影项目,可以提供成片后的 DVD;如果是产品设计,可以提供相关产品 其他还有如明信片、T恤 出版物等;也可以是非实物,如鸣谢、与项目发起人共进晚餐、影片首映的门票等。

传统概念的团购与奖励式众筹的主要区别在于募集资金的产品,服务发展的阶段 奖励式众筹指的是仍处于研发设计或生产阶段的产品或服务的预售,面临着产品或服务不能如期交货的风险。团购则更多指的是已经进入销售阶段的产品或服务的销售 奖励式众筹与团购的目的不尽相同:奖励式众筹主要为了募集运营资金、测试需求,而团购主要是为了提高销售业绩 但两者在实际操作时并没有特别清晰的界限,通常团购网站也会搞类众筹的预售,众筹网站也会发起团购项目。

4.3.2 股权式众筹

股权式众筹是指公司出让一定比例的股份,而向普通投资者,投资者通过出资入股公司,获得未来收益 这种基于互联网渠道而进行融资的模式被称作股权式众筹 另一种解释就是"股权式众筹是私募股权互联网化"。

窠 例

美微众筹——首例以失败告终的股权众筹案例

2012年5月, 脫离爱奇艺的朱江带着例的商业计划书走遍北上"采等全国主要城市、拜访了100多 住投偿人却朱得到肯定答复。朱江灵机一动,依在海军上注册了一家店铺, 各为"更撤会员卡在改置营

去"。通过拍卖会员长。购买者除了能够享有"汀周申不杂共"的权益。还可以拥有要微估键的原始股份 100 股 改算是国内公开募集股权的第一例 美微传媒在上线仅仅 4 天的时间。 外籍蒙了 80 万元的资金。 这件事在当时轰动一时,不少人怀疑它的合法性,果然事发不久,更微传媒被证监会紧急叫停 国内首 侧股权公筹案例则此失助。但是不管如何。作为首个"吃螃蟹"的。"姜微传媒"和不失为股权公筹史上 的一个经典案例

股权式众筹从是否担保来看,可分为两类:无扣保股权众筹和有扣保股权众筹 无扣 保股权众筹是指投资人在进行众筹投资的过程中没有第三方的公司提供相关权益问题的担 保责任。目前国内基本上都是无担保股权众筹。

以"大家投"为例,股权式众筹平台的运营流程如图 4.5 所示

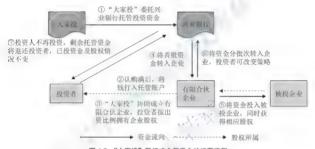


图 4.5 "大家投"股权式众筹平台的运营流程

有担保股权众筹主要是指在股权众筹业务中加入担保元素, 典型如贷帮 网, 其规定由推荐项目并对项目进行担保的众筹投资人或机构作为保荐人, 当众筹的项目一年之内失败, 保荐人赔付全额投资款, 保荐人即为担保人 贷帮网于2014年3月推荐的第一个股权众筹项目是深圳市袋鼠货运代理有限



【拍展案例】

公司筹资项目,该项目的保荐人是深圳市勤投资倾问有限公司 该项目拟转让 24% 的股 权, 计划募集资金60万元人民币, 以每份3000元(占股权0.12%)的价格出让200份权益。 这个项目比预设募集期提早了13天完成、即项目上线16天、就由79位投资者完成了60 万元的投资额度。

2015年7月18日,中国人民银行、银监会、证监会等上部委联合发布的《关于促进 互联网金融健康发展的指导意见》(以下简称上部委《指导意见》),确立了股权众筹的基 本特点为大众、公开、小额、明确提出了在符合现有法律法规的前提下建立股权众筹试 点,并将股权众筹划归证监会监管。

2015年8月3日,为了贯彻上部委《指导意见》、证监会向各省级人民政府致函 《关于对通过互联网开展股权融资活动的机构进行专项检查的通知》(以下简称《专项检查 通知》)《专项检查通知》规定,股权众筹融资主要是指通过互联网形式进行公开小额股 权融资的活动,股权众筹必须经国务院证券监督管理机构批准,目前一些市场机构开展的 冠以"股权众筹"名义的活动,是通过互联网形式进行的非公开股权融资或私募股权投资 基金募集行为,不属于股权众筹 证监会将对上述市场机构进行规范,重点核查平台上的 融资者是否进行公开宣传,是否向不特定对象发行证券,股东人数是否累计超过200人, 是否以股权众筹名义募集私募股权投资基金。

上述规定明确了股权众筹的含义、即通过互联网形式进行公开小额股权融资的活动

4.3.3 债权式众筹

债权式众筹就是投资者对项目或公司进行投资、获得其一定比例的债权、未来获取利 息收益并收回本金。

1. 债权式众筹的种类

债权式众筹分为两种:人人贷(P2P)、企业债权众募(P2C) P2P 是指有资金并且有理财投资想法的个人,通过中介机构"牵线播桥",使用信用贷款的方式将资金贷给其他存借款需求的人(就是第三章操讨的 P2P 网络借贷) 其中,中介机构负责对借款方的经济效益、经营管理水平、发展前景等情况进行详细的考察,并收取相应的账户管理费和服务费 这种操作模式依据的是《中华人民共和国合同法》,其实就是一种民间借贷方式,只要贷款利率不超过银行同期贷款利率的 4 倍,就是合法的 相较于 P2P 的高风险,P2C 就要安全得多 这些平台的创始人都有银行背景,所以采取的手段也比较规整 简单地说,P2C 就是中小企业通过平台向大众进行融资,由担保公司提供担保(以折拍贷为例,债权式众筹运营流程见图 4.6)。



图 4.6 拍拍贷的债权式众等的运营流程

2. 债权式众筹与股权式众筹的区别

1) 概念不同

所谓股权式众筹,是基于互联网众筹平台、以股权转让与交易的方式进行的一种新型

投融资模式,即公司出计一定比例的股份,面向大众投资者融资;投资者通过权益性投资 入股, 可获得未来股权、分红等收益回报 股权式众筹本质上是一种投资行为。

债权式众筹则是指投资者对项目或公司进行投资,获得其一定比例的债权,未来获取 利息收益并收回本金。债权式众筹本质上是一种借贷行为。

2) 流程不同

股权式众筹融资目前通行的一种模式是投资者通过众筹平台投资后。平台或者平 台洗择的公司/个人会作为"领投人"牵头设立一家合伙企业,投资者作为有限合伙 人, 也就是对外无权代表合伙企业, 但是可以分红, 并只对合伙企业的债务承扣有限责 任。合伙企业成立后, 再以合伙企业的名义投资融资的项目公司, 以合伙企业作为公司 股东。

情权式众筹融资则是企业在众筹平台发布融资需求后需要提交信用资料和项目资料以 备审核查询、投资者甄选符合自己投资意向的项目并投资、平台在筹资满额后放贷、寻 求小贷公司扣保、保持关注项目进展、监控风险; 筹资者收到贷款用于项目运行、到期 偿还。

3) 收益不同

股权融资本来应该属于少数内行或风险容忍度较高的投资者才可能参与 但由于股权 武众等比以往线下融资具有不可比拟的效率。因此现在的股权式众筹平台不仅数目繁多。 而且有些众筹项目会提供收益保证。

对于业余投资者而言、尽量降低投资风险十分重要、因此债权式众筹给了那些风险偏 好低。期望稳健的回报的人一个可行的选择。

4) 风险不同

股权式众筹最大的风险在于项目公司运营收益的风险, 因为债权本息, 无论借款人的 经济情况如何,包括在破产的情况下,都有主张的权利。但是股权一般均由公司经营业绩 决定其收益与否。如果公司控制人有意讲行资金挪用、财务造假、利益输送等行为、投资 人的投资收益乃至本金就有巨大的风险 而众籍平台或"领投人"能否有实力或意愿失监 控公司账务,目前还没有一个很好的解决方案。

当初创公司倒闭时, 这意味着此笔股权众筹投资的回报县零 另外, 很多债权式众筹 网站句含某种形式的安全条款。在借款人无力还款的情况下仍能给投资人以保险。因而投 资风险相对较小。

4.3.4 捐赠式众筹

捐赠式众筹是指投资者对项目或公司进行无偿捐赠的一种众筹模式、很 多非政府组织采用这种模式来吸引墓捐, 如膏基金 但与传统的墓捐活动不 同的是,捐赠式众筹可以通过众筹平台,及时披露募捐款项的财务流水和具 体用途,从而吸引更多的募捐,获得更高的信任感 在国内,主要的捐赠式 众筹平台有微公益、腾讯乐捐等。



如果不包括非政府组织的募捐、捐赠式众筹平台在国内屈指可数、其原因主要是:

- (1) 近几年,国人相互之间的信任感逐步下降,使每个项目的审核成本大大提高,需要自身或者第三方非政府组织进行线下运营、例如微公益,项目由第三方发起、证实、认领、执行。
 - (2) 国内的法律框架不完善,并且在全国各省市,个人和企业向公众募捐的法律法规 有所不同。
 - (3)国内的人均可支配收入较低、80%的人表示"自己的钱都不够用,又怎么捐赠他人",这种想法是影响捐赠的资金规模的一个重要因素。

富 例

微公益



微公监作为一个汇集亿为阿女爱心的平台,自2012年2月上代片哦人来,一直致力于将求助者、 您心阿皮、公益机构等资源进行整合,打造中国第一个有影响力与对会化均等平台。利用平台的影响 力和汇餐力,从认证用户交租求助项目、"爱心围" 舰引信息率价,充公益机构介入实质教助、阿友 每与提升项目影响力,几乎研介的微博用户都有机会以自、特份、亲身等与到微公监项目中来,通 过全民力量打造一条从项目发起、信息核实到"吃到内的主整生态健,以高效、便捷、透明的运作 机制、降低用户参与门槛。让所乡被哺用口吸收随手参与公益、微公监督助了一个全新的"全民公监" 时代

放止到 2013 年、 微公亞巴累計有的 194 万曼, 网友参与过揖载、转发及关注公益项目, 其中"被助 白血病女预鲁若哧""廖丹与妻子的爱情故事""赖助西单奶奶"等热点事件广为人知。

2016年11月,中国慈善联合会发布的《2015年度中国粤等捐助报告》显示,网络捐赠单台是2015年度个人公额捐赠(单笔金额在人民币1万元以下)的主要要追之一,撤公益平台、聘讯公益、约数金股公司平台、测定公益巴家平台在2015年度捐赠总人次超过30亿,是2014年的3份。共获得捐赠9.66亿元,数2014年上涨5.41亿元,案幅达127.29% 液公益医疗救助支等教酬可占比重从2014年的42%17年81%。項目数所占比重由48.6%14升为61.6%,体现了网络捐赠平台的在爱助者中的口碑效应、集聚效均、是所有做排网友的爱心托起了做公益这个"全民公台"的平台 被公益也正過过买买在在的努力,我为于成为中国公益组织最重实的等数平台、中国百姓最信任的透明公益平台,求助者和宠助者最通畅的或通平台。

4.3.5 众筹的盈利模式

1. 成交票

无论是捐赠式众筹、股权式众筹还是奖励式众筹、几乎每一个众筹网站都会收取一定比例的成交费,这个数字通常为3%~10%,有时甚至高达30%。这实际上是一种众筹发起人和跟投资人之间的互利安排,只有项目成功时才需交费;如果项目失败且没有钱转手,通常情况下抵押金或投资金将返还到投资人手上。当然,这是一把双刀剑,如果你最终筹集了数十万元,那么成交费也将上涨。成交费应该列人项目和预算计划中。

2. 会员费

虽然这种收费方式不常见。但一些众筹网站提供了"会员"或"认购"服务 例如,你每月只要支付若干元,就可以创建任意多的项目 这管费用是固定的、即便你的项目非常成功,众筹平台也不会从项目中抽取资金 又如一家众等网站,专门为发布多本书籍或 客首歌曲的作家和音乐家提供服务。

3. 股权

有些股权众筹平台不止要成交费、还要企业或公司的实际股权 这就不只是募集资金的百分之儿、还有筹资公司的未来期权收益,这种收费方式类似于投资

4. 广告和促销升级

除了提供给创业者和投资人的常规服务。一些众筹网站还提供额外收费的高价服务 这可能包括获得网站的咨询服务、材料评估、视频制作软件或专题位置。这种"免费增值" 模式正在高科技产业中普及、似乎在众筹产业中也大有流行之势

真正的众筹服务市场大幕即将拉开,这无疑将给众筹网站提供更多寻找合作伙伴和获 利的方法。

4.4 众筹的风险与防范



4.4.1 众筹面临的风险

1. 法律风险

众筹融资作为一种陌生人之间的合作模式,在没有法律约束的情况下,会变得肆无忌惮 在互联网金融参与者缺乏守法理念、国家立法欠缺的情况下,法律风险的防范是尤为 重要的。

1) 行业准入标准的缺乏

与各种投资模式相同的是,众筹融资的出资人在风险识别和承受能力方面也会受到主 客观因素的制约 众筹融资的目的是让更多的人参与到众筹项目中,但作为一种投资形式,由于国家对众筹平台的资质如何进行认定并没有明确规定和限制,因此容易导致平台 建设市场混乱,鱼目混珠,从而增加出资人识别项目风险的难度。

虽然"人市有风险,投资需谨慎" 足投资领域的熟语,但是这句话在众筹融资中却很容易被出资人忽略,这通常是由众筹平台对项目创意的适度夸大介绍、"报喜不报忧"式的片面除述或者某些出资人方面的其他原因造成的,不读出资人方面的主客观原因,只考虑众筹平台的因素 众筹平台与出资人实质上存在利益的相对冲突,也就是说,众筹平台与出资人之间的利益不一致。众筹平台可能会为了谋取自身的利益与筹资人合力故意夸张优势或掩盖不足来促成项目众筹成功 在客观上,由于信息不对称的投资环境、众筹平台对筹资项目审核能力有限及监管机构的监管空自等,也可能将出资人一开始就置于被动承受风险的地位。这样的结果是,众筹平台较高的开放性无法保证参与者都拥有完全的对众筹项目风险的识别和承受能力,一几项目出现退约,因用资人众多就可能会诱发社会危机

2) 执业标准和监管体系的缺乏

我国目前尚未出台规范众筹融资的法律法规 由于缺乏相关的行业执行标准和运营监管体系,众筹融资的出资人在整个项目运营中的权益保障制度未能得到建立,一旦出资人的权益受损,将会面临救济不利的客观现实。

具体而言,在出资人出资后,他们对资金的使用和项目的运行一般是无法进行监督的,这必然会导致出资人的利益受损。出资人意欲投资项目时首先将资金转移到众筹平台,然后由平台将所筹资金交子筹资人,这与P2P网络借贷方式同理,存在着中间人滥用投资资金为己所用或借贷他人的可能,无论是现行法律还是出资人本人对于网站资金的使用情况基本无监督。另外,在筹资人得到项目资金后,出资人和网站平台如果失去对筹资人的容制,项目进展如何和资金如何使用就无从知能,只能消极地任凭风险发生。

关于应如何履行项目前期对筹资人进行审查和项目中后期的监督职责、目前既没有相应部门进行监管,也没有相关法律法规规定应如何承担法律责任 这就导致了投资者的权益难以获得有效的保护 例如、如果众筹平台的审核环节形同虚设、没有履行项目进入的的认真审查义务、或者出于利益上的考虑、放松审查标准、任凭达不到标准的项目进入筹资平台进行融资、就会使众筹融资项目的出资人不得不独自承担调查审核项目的义务。而且、尽管众筹平台都会承诺在筹资人众筹项目失败后、会确保将资金返还给出资人,但是却没有对另一个重要问题予以明确的规定、即在筹资人筹资成功后若无法兑现或者无法全部兑现他们对出资人的承诺、是否会将出资返还出资人 对于众筹平台而言、它们可以堂而皇之地以告示或其他免责条款的形式将项目审核和项目管理上存在的风险转嫁到出资人的身上,甚至即使筹资人出现重大过失或者欺诈行为、对筹资人和众筹平台也没有什么可行的惩罚机制。

以被视为世界上最成功的众筹融资平台 Kickstarter 为例,由于缺乏对筹资人可能的欺诈行为的约束机制,电影抄袭造假的情况也曾在平台上发生过 另外,Kickstarter 并不对

众筹成功的项目能否按时完成,其至是项目能否完成负责 在 Kickstarter 平台约定提供产品的 270 多个项目中,平均延误的期限超过 1 个月。虽然在法律上项目筹资人有义务实现 承诺,但如果承诺未能实现。Kickstatter 对投资者也没有任何退款机制。所以在整个线上 众筹模式中,出资人是真正的法律风险的承担者。

《指导意见》在互联网金融界成为基本法,为诸多迷茫的市场主体指明了道路。股权 式众筹融资作为互联网金融业态之一,在《指导意见》中首次被肯定为多层次资本市场的 有机组成部分,进一步明确了股权式众筹的法律地位。就融资服务平台而言,已将股权式 众筹与主板,例业板,新:板并列,使其摆脱了"另册"的地位。

《指导意见》的出台,除了鼓励创新、支持互联网金融稳步发展外、还有一个重要任务就是对互联网金融的各种业态落实垂直监管责任、明确业务边界 关于股权众筹融资、《指导意见》明确指出必须通过股权众筹融资中介机构向投资人如实披露企业的商业模式、经营管理、财务、资金使用等关键信息、不得误导或欺诈投资者 对于时下的股权众筹平台而言,搭建乡层次的信息披露体系是应对证监会垂直监管的必然需要,也是树立股权众筹行业标样的重要机调。

3) 股权众筹易触碰非法集资的法律红线

在各种众筹模式中, 筹资人以股权作为同报的股权式众筹是国际发展的趋势, 但是在 我国现行的法律环境中, 股权式众筹由于极易触碰非法集资的红线, 而成为一个非常敏感 的领域。

《最高人民法院关于审理非法生资刑事案件具体应用法律若干问题的解释》第一条规定,违反国家金融管理法律规定,向社会公众(包括单位和个人)吸收资金的行为,同时具备下列四个条件的,除刑法另有规定的以外,应当被认定为"非法吸收公众存款或者变相吸收公众存款":一是未经有关部门依法批准或者借用合法经营的形式吸收资金;二是通过媒体、排介会、传单、于机短信等途径向社会公开宣传;三是承诺在一定期限内以货币、实物、股权等方式还本付息或者给付回报;四是向社会公众即社会不特定对象吸收资金、从形式上看,目前国内众筹融资模式这四个要素都满足,即未经审批、公开推荐、承诺回报、社会向不特定对象吸收资金。但就其本质目的而言,众筹模式与非法集资完全不同。众筹融资是一种通过吸收公众存款而支持实体经济发展的途径,并不是通过扰乱市场经济秩序来谋取私利。但是,由于形式上的相符相容。:者之间的界限极不明朗。正是因为对非法集资这条红线心存忌惮,所以目前我国众筹出资人不采取以获得利息、固定问报或高额回报为目的的模式进行出资,而是以一种对模型产品和相应服务支付预付款的模式来予以规辩吸收资金的存贷款差系。

此外,《最高人民法院关于审理非法集资刑事案件具体应用法律若干问题的解释》第 六条规定,未经国家有关主管部门批准,向社会不特定对象发行、以转让股权等方式变相 发行股票或者公司、企业债券,或者向特定对象发行、变相发行股票或者公司、企业债券 累计超过 200 人的,应当认定为刑法第一百七十九条规定的"擅自发行股票,公司、企 业债券"。构成犯罪的,以擅自发行股票、公司、企业债券罪定罪处罚。该罪的基本构成 要件是"未经批准""变相发行""向社会不特定对象发行、以股权等方式变相发行""超 过200人"根据该解释、擅自发行股票、公司、企业债券的刑事责任认定操作简单易行、众筹融资极易陷人"雷区"。而成为打击的对象。例如、为规避非法集资的风险、阿里巴巴集团娱乐宝项目携手国华人寿保险公司、以投连保的形式为其众筹产品穿上保险产品的外衣。以防止越过非法集资的红线。

因此,《最高人民法院关于审理非法集资刑事案件具体应用法律若干问题的解释》所 涉及的方面是股权式众筹面临的重大法律风险。

2. 信用风险

传统融资的信用风险体现为融资主体不能按期将约定的贷款偿还,对于众筹融资而言,它不仅具有传统融资所具有的信用风险,还包括融资渠道所存在的信用风险 具体来说,众筹融资信用风险和基上项目的信用风险和基上众筹平台的信用风险

1) 基于项目的信用风险

基于项目的信用风险包括项目发起人信用风险和项目本身信用风险两个方面 发起人的信用好坏将直接决定项目信用违约风险的高低 对于项目发起人的信息、目前是由众筹融资平台进行审核的、其真实性没有专业的信用评级机构评估。无法全面获得其风险信息;由于众筹融资数据库未与中国人民银行征信系统相关联、也就无法获得项目发起人的历史信用记录,因此不能客观地对项目发起人的信用进行评价;同时、众筹融资的违约信息并不计入中国人民银行征信系统之中,便项目发起人即使未按照承诺支付投资回报,其在中国人民银行征信系统中的信用记录也不会受到影响。这便项目发起人的违约收益巨大,而违约成本相对很小,进一步促进了发起人信用风险的发生

项目本身的信用风险决定了经营阶段是否有可供分配的收益 通过众筹融资的项目多数情况是技术处了开发阶段或试验阶段,产品技术本身并不成熟,持续竞争力有待市场的 检验 如果项目无法达到预期的功能或产品的瑕疵多,项目就无法获得预期的收益,投资 者就将蒙受损失 同时,由于新技术生命周期的缩短,难以确定一项技术被另一项更新的 技术所替代的时间,如果换代的时间提前出现,或者出现替代产品,项目市场价值就无法达到预期水平,投资者也有面临损失的可能 另外,由于目前对众筹资金的使用没有法律 来进行约束,在项目融资成功后,资金即可通过众筹平台划人发起人账户,对于资金是否真正用于项目的开发与运营,投资者难以实施有效的临控。

2) 基于众筹平台的信用风险

基于众筹平台的信用风险包括平台信用风险和网络渠道风险两个方面。平台信用的高低是决定众筹融资市场能否顺利发展的关键 目前、现有众筹融资平台的盈利模式使融资业务的信用风险加大、众筹平台主要通过在项目筹资成功后向项目发起人收取佣金来获得收益(一般按照项口筹资金额的0~10%收取)、这一盈利模式决定了作为发起人共同利益捆绑者的众筹平台、会通过各种方式协助项目发起人实现成功融资;由于监管的缺失平台信用风险难以衡量、对于众筹融资平台的监管还处于真空阶段、还未出台关于众筹融资的相关法律法规、各众筹融资平台的自行制定对融资项目的审核标准、且并不对外部进行公开、因此无法评估众筹融资平台的信用风险管理水平;同时、对于在平台上进行推广展示

25

的项目,并没有独立的第三方信用评估机构出具的独立评估意见,多为描述项目功能及优 点等的信息,投资者进行风险评估时只能通过平台提供的有限信息进行,难以获得更多有 价值的信息 另外,平台社区成员间人际关系脆弱,在利益的驱动下,网络推手、网络水 军等也可能介入项目展示的推广中。加大发起人与投资者之间的信息不对称和不确定性

由于众筹融资以互联网为拓展渠道、所有业务流程均以互联网为媒介、而互联网是开 放的网络通信系统 由于网络监管尚不健全,各种非预期的电脑黑客和不成熟的电子身份 识别技术及机密技术等因素存在, 网络有着巨大的安全隐患 倘若众筹融资平台爆发系统 性故障或遭受大范围攻击, 将可能导致交易记录损失和各类金融资料泄露, 给投资者造成 的损失难以估计 同时,互联网金融市场基础架构所使用的大部分软硬件系统由国外研 发,而拥有自主知识产权的高科技互联网金融设备缺失,使包括众筹融资在内的整体互联 网金融的安全面临一定的威胁。应对上述因素对金融数据安全性和保密性的影响。众筹融 资平台目前还没有建立相应的系统化解决方案

4.4.2 众篡风险的防范

1. 法律风险的防范

众筹融资法律风险的存在便金融信用和金融安全均受到很大的威胁。而这二者却是金 融法律关系的重要价值体现。众等融资需要在立法的保障下走出空白和灰色地带,以期实 现高水准的金融信用和金融安全。

1) 强化众筹平台管理

众筹平台作为筹资人与出资人的联结中介和市场的重要参与者,是防范法律风险的重 要环节。我国的众筹平台运营模式引自美国、发展现状与发展势头与美国也有很大的相似 性。因此、我国可以从自身的情况出发、对美国众筹平台管理的一些先进经验进行适当借 鉴、建立包括事前监管。事中监管和事后监管在内的三个层次的全方位。全过程的众筹平 台监管机制。以建立统一的、高效的、诚信的数据平台。

- (1) 事前监管,即对于市场准人的监管,强制性要求众筹平台的设立应该履行审批 程序 美国 JOBS 法案要求众筹平台必须在美国证券交易委员会(Securities and Exchange Commission, SEC) 登记为集资门户并在受认可的一家自律性协会(Self-regulatory Organization, SRO)进行登记,接受协会组织约束 我国则可由证监会承担相应的审批职 责, 并由证监会对众筹平台的市场准入标准, 业务操作流程, 信息技术水平, 风险控制和 管理机制等方面设定准入标准。
- (2) 事中监管,即对众筹平台的经营过程进行日常监管,主要业务范围包括项目质量 监管、资金流转监管、市场风险监管等 从项目进入平台之前的严格审查到准确地发布融 资产品信息,再到及时跟进在产品的成长过程中相关信息的披露,最后到项目成功后对出 资人的承诺回报是否得到兑现等方面的监督 美国法律要求众筹平台必须向 SEC 和可能 的出资人揭示众筹融资的风险,并对出资人进行教育,其内容由 SEC 确定。而且, 美国 JOBS 法案对于筹资额和投资额进行了双重限制,以使出资人的投资风险降低。我国可以

对美国的做法参考借鉴,对众筹融资项目的筹资额和投资额进行限制和监管 当然,在对筹资人信息披露透明化的同时,也要注意出资人信息的保护和保密,来防止大数据的副作用,同时,也对众筹平台发出建议,众筹平台应携手筹资人建立出资人救济机制,如成立专项基金账户 当筹资人发生无法兑现承诺或出现重大给付瑕疵等情况的时候,将项目筹得资金转人该基金,用于弥补出资人的损失,由此实现对出资人最大程度的救济。

(3) 事后监管,即对违规操作的众筹平台或者在评估中表现不佳的众筹平台所实施的 勒令整改或取缔政策 应该被纳入监管范畴的情形包括: 当众筹平台未能尽到审查义务时 对其的惩罚,项目未达到筹资额度即众筹融资项目失败后对于出资人的救济是否及时适当 和众筹平台的负责人是否同筹资人属于利益攸关方等。

2) 界定合格众筹出资人资格

为了保护出资人、法律应明确规定能进入众筹平台参与众筹融资的合格出资人 一般 来说、合格众筹出资人应当至少满足以下条件:

- (1) 具有风险识别能力。可以从出资人的专业技能、投资经历、从事的行业、年龄等方面考核、以此来对不同众筹项目的出资人进行区分。
- (2) 具有风险承受能力 参与众筹融资项目的出资人一般应当是中等收入以上的自然 人、扣除出资额后的资金余额应当不低于一般人的最低生活要求 作为众筹平台应当以明 显的方式在项目介绍时对投资者做出风险提示,并对投资者的资料予以考核,以确定其是 否具有良好的风险承受能力。
- (3) 根据投资数量的不同来进行判定。对出资人投资条件的判定,应当集中于数额较大的投资之上,对于数额较小的投资,平台可以减少或免予考核

从具体制度建设上来看,我国理应把保护金融消费者的权益作为众筹融资立法的基本原则 众筹融资是互联网金融时代下的金融创新模式,其首要条件是保护投资者的安全在众筹融资过程中,由于出资人基本上处于信息不对称的剥势地位,因此需要法律提高和强化其风险识别意识及风险承受能力,在界定合格众筹出资人资格的同时,通过国家立法来缩小投资者与融资者之间的差距,从而使两方利益实现平衡 这既体现了对金融消费者的保护,也实现了金融效率与金融安全的内在统一。

3) 引入第三方资金监管机构

对于募集资金的管理、国内目前的做法是将所募集的资金汇入众筹网站专门开立的账户、再分次将资金转给筹资人 筹资人只有按时完成项目、才能从平台拿到项目所筹集的全部资金。但这会造成众筹平台同时从事资金代管业务、使资金流转风险大幅上升、也会在无形中加重对于众筹平台的管理水平要求。引入第三方资金监管机构进行独立运作、将众筹平台管理与资金管理相分离、是比较安全可行的做法 Kickstarter 是以亚马逊支付作为整个交易过程中最重要的交易和资金托管平台、即出资人的资金不必经过或汇入众筹平台、而是直接汇入业马逊支付。同样、筹资人也不从平台获得资金、而通过业马逊支付渠道把资金转入自己的账户。

我国可以借鉴国外的经验、在法律中明文要求众筹平台建立独立的第三方资金监管机构、代理其完成资金流转、以提高效率并保障安全 例如,以支付宝为代表的线上第三方

支付平台,就可以成为国内众筹的交易和资金托管平台 这样,在原来的筹资人一众筹平台一出资人模式的基础上,增加第三方支付平台,众筹融资的流程转变为: 首先筹资人申报发起的项目,对众筹平台进行相应的审查,然后经过信息发布等环节,在出资人选定投资项目后,通过第三方平台提供的账户完成资金支付,由第三方平台履行资金托管及通知义务、筹资人分次从第三方平台获得资金。待项目完成后,第三方将全部款项转至筹资人账户,筹资人才可以获得全部的融资资金。

2. 信用风险的防范

- 1) 建立针对性的法律法规与监管体系。完善政策环境
- (1) 加快建立众筹融资的立法速度,逐步完善与之相关的法律法规。我国可以根据实际情况制定众筹融资业务的标准,包括项目融资范围、投资者投资规模、项目性质、投资间报方式和投资回报比例等 例如,美国为了促进众筹融资的良性发展、出台了《初创期企业推动法案》,规定每个项目在12个月内的融资规模不超过100万美元;根据投资者的财务情况对融资规模进行限制 例如,投资者年收入或净值低于10万美元,总投资额不能超过2000美元或其总收入的5% 同时,提高行业的准入门槛、建立相关的行业规范、包括众筹融资平台的市场准入机制;制定众等融资平台融资风险准备金制度、规范众筹融资平台动能及风险缓冲能力。
- (2)加强对众筹融资业务监管体系的建设 众筹融资平台作为融资业务的载体、风险中有很大部分来自网络建设和运营等方面、因此、商务部、工信和信息化部等部门可监管 其互联网建设和互联网金融运营业务、根据众等融资回报方式的不同、中国人民银行、银监会、证监会和中国银行保险监督管理委员会(以下简称保监会)要强化众筹融资金融关联业务的监管、并且建立沟通协调机制、防止监管真空地带的出现
- (3) 可建立对众筹融资业务的第三方信用风险评估体系 当前我国信用评估体系欠缺及信用评估行业的商业化程度不够、影响众筹融资业务规模的扩大和规范化 我们可以像美国一样,建立信用评估机构、各类企业的信用调查评级机构和消费者个人评估机构 "三位一体"的信用体系、第三方信用风险评估机构通过对众筹融资项目、项目发起人和众筹融资平台进行实地调查,运用专业分析的手段、出具独立的第三方评估意见、降低信息不对称的风险。
 - 2) 建立众筹融资数据库、丰富信用风险管理手段、完善经营环境

通过建立众筹融资市场信用数据库、关联中央人民银行征信系统,控制项目发起人信用风险水平的同时提高其信用违约成本 方面,创建众筹融资数据库、对发起人的信用信息进行令面采集,建立覆盖令社会的众筹融资价信体系数据库,同时关联中央人民银行征信系统、来对比完善信用数据;另一方面,将众筹融资信息作为输入,传递给中央人民银行征信系统、对征信信息进行实时更新、全面共享数据库信息,为客观评价项目发起人(企业和个人)信用提供良好的数据保障。

通过对融资款项全过程进行监控,实现对项目信用风险的有效管理。在项目融资阶段,建立项目融资公易过程监控法规,通过现场和非现场审查相结合的方式对进入发起人

账户的资金实行有效的跟踪,实时管控资金用途;同时,加大针对众筹融资犯罪的惩治 力度,使众筹融资犯罪案的发生概率降低,对众筹融资项目的信用风险起到一定的预防 作用。

设立众筹融资投诉平台、掌握一手信用违约数据 可由中央人民银行、公安部等部门 联合成立众筹融资犯罪投诉中心、接受众筹投资者进行多渠道投诉、掌握市场真实信用风 险状况 同时设立专门网站、对诈骗案例进行实时更新、进行互联网消费权益的警示教 育、促进公众提高自我保护意识和风险防范意识。

3) 改变盈利模式、建立信用审核机制、完善平台环境

改变众筹融资平台盈利模式,可降低众筹平台信用风险 通过会费、平台广告费、增值服务和信息咨询等多种方式相结合的盈利模式,如举办论坛、信用风险识别等相关专业知识培训等方式,提供增值服务,使市场参与者在获得收益的同时提升其信用风险管理能力,促进行业的发展。

建立信用审核机制,公开审核标准 以众筹融资数据库为基础,通过大数据、云计算等数据挖掘和分析工具甄选价值信息,并与传统信用风险度量模型相结合,开发综合型项目信用分析方法 通过对数据库信息的整合、深入分析和加工,建立众筹融资评分机制和信用审核机制,并对外公开项目审核的标准,可降低各方信息不对称所带来的风险

对于网络朱道风险对众穿融资业多的影响、应该尽快建立众穿融资网络技术标准体系、尽快与国际上的计算机网络安全标准和规范接轨、使众筹融资和传统融资执行统一的 技术标准、使整个金融系统的协调发展逐步实现、增强风险防范的能力 此外,我国要加 大支持具有自主知识产权的信息技术研发、力求在防火墙、数据加密等网络安全技术方面 拥有重大突破、同时积极开发具有自主知识产权的众等融资网络防护体系、脱离在硬件设 备方面对国外技术的依赖、在技术上实现独立。

本章小结

众筹指通过互联网方式发布筹款项目并募集资金,具有进入门槛低、参与方式简单、项目多样性、注重创意等特点。

众筹活动的参与主体包括项目发起人、出资人、众筹平台 其中,项目发起人作为项目的直接发起者、资金筹集者及日后项目经营者,在项目创意与项目经营上具有优势,其主要工作内容是向外界展示项目创意、项目风险、项目前景及资金需求等,开展日后项目经管、分享项目成果 项目出资人作为项目所筹资金的采源方,具有资金优势,其主要工作内容是以发挥自身资金优势为前提,支持、监督项目实施,并获得项目成果分享。众筹平台作为发起人与出资人的中介机构,具有专业化服务及平台优势,其主要工作内容是以保护发起人与出资人的利益为前提,为项目资金筹集金线格桥,具体工作包括项目审核、项目展示、筹资管理和收获佣金。

众筹的价值包括广告价值、调查价值、资金价值、预售价值等。

众筹融资的雏形最早可追溯至 18 世纪欧洲文艺作品的订购。世界上第一个互联网众 筹平台是 2001 年成立于美国的 ArtistShare 公司, 2005 年之后, 众筹平台如雨后春笋般出 现 从地区分布来看, 北美和欧洲是众筹最活跃的地区 其中, 以 Kickstarter、IndieGoGo 两大众筹平台为代表的美国众筹融资占据全球融资的主要份额。 欧盟将众筹纳入了 "2020 战略", 将之视作提升就业水平和欧洲企业发展的新型而重要的途径, 以实现欧盟到 2020 年的经济发展战略目标。 欧洲是股权模式增长最快、使用得也最广泛的地区

我国国内首家众筹网站是2011年7月上线的点名时间,随后,众多的众筹网站相继 出现 2011年,国内众筹平台数量仅为3家,2014年9月已经突破100家,截至2016年 9月底,裁国处于运营状态的众筹平台共有455家

众筹的主要运作模式包括: ①奖励式众筹: 投资者对项目或公司进行投资,获得产品或服务,一般指的是预售类的众筹项目 ②股权式众筹: 公司出让一定比例的股份、面向普通投资者,投资者通过出资入股公司,获得未来收益 ③债权式众筹:投资者对项目或公司进行投资,获得其一定比例的债权,未来获取利息收益并收回本金 (省捐赠式众筹:投资者对项目或公司进行无偿捐赠

众筹面临的风险主要包括法律风险和信用风险 其中法律风险主要指缺乏众筹行业的 准入标准、执业标准和有效的监管体系、导致众筹市场混乱、鱼目混踩,增大出资人识别 项目风险的难度、导致出资人在项目运营中的权益得不到有效保障 另外,股权式众筹易 触碰非法集资的法律红线 众等融资的信用风险则包括基于项目的信用风险和基于众筹平 台的信用风险

众筹的法律风险的防范措施包括:强化众筹平台管理;界定合格众筹出资人资格;引入第三方资金监管机构 而信用风险的防范措施包括:建立针对性的法律法规与监管体系,完善政策环境;建立众筹融资数据库,丰富信用风险管理手段,完善经营环境;改变盈利模式,建立信用审核机制,完善平台环境

复习思考题

- (1) 阐述众筹的内涵及特点。
- (2) 众筹的价值有哪些?
- (3) 众筹的参与主体包括哪些?每一部分的主要下作流程是什么?
- (4) 简述众筹的发展历程及国内外发展状况。
- (5) 众筹的主要运营模式有哪些?
- (6) 众筹的主要盈利模式有哪些?
- (7) 分析众筹面临的主要风险。
- (8) 论述众筹的风险防范措施。

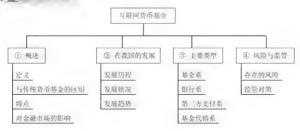
互联网货币基金

互联网货币基金作为互联网金融的重要分支、依托互联网平台、各种"宣宣"类理财产品大批涌现、凭借操作简便、收益可观、用途广泛的优势。自诞生以来就赢得了投资者的青睐、并呈现出迅速发展壮大的趋势。互联网货币基金不仅仅是简单的货币基金触网、销售渠道从线下扩展到线上。它通过一系列深刻的模式创新、业务变革、拥有了不同于传统货币市场基金的转质,也有了吸引投资者进行投资的独到之处。另外、在互联网货币基金中、相较于基金管理公司、互联网企业显然起着主导作用、占据者更重要的主体地位

《学习目标》

理解并掌握互联网货币基金的基本内涵, 了解互联网货币基金与传统货币基金的区别, 以及对金融市场带来的影响; 了解我国互联网货币基金的发展历程、发展状况及发展趋势; 了解互联网货币基金存在的风险及监管措施。

知识架构



91

余额宝

余额定是由第二方支付平台支付宝力个人用户打造的一项余额增值服务 通过余额定、用户不仅依 标准制效点、巧能随时消费支付和转出、像使用支付宝余额一样方便 用户在支付宝网站内院可以直接 购买基金等理财产品。同时余额定当的资金还能随时用于例上码物、支付宝特联等 一旦把核以支付宝 账户转列余额定,支付宝公司就自动把钱投资于台为"未处增利宝物币"的价币基金、资金在第二个工 作日田基金公司进行价额确认、对已确认的价额会开始计算收益 这样,余距军里的钱被可以得到货币 基金的收益。同时支付宝坑允许用户直接用余额军里的钱进行消费、转展、1个月本等

余额家实赋上是作而基金。仍参阅晚 核次面不是利电,为是食者基金的收获、尽管软币基金的风险税低。但比法定行意的存载风险要高 如果不把核效在银行的人制则户上,而是通过银行买了货币基金。同样可以获引更似余额家收益,只不过这个分币接金目的有为更换或银行帐户里的店期得数于他均衡 全额实本模工是在"走"等币基金的流程上进行的火车。凭通过互联网投资理财这一过程更得便普通用户更容易接受。

5.1 互联网货币基金概述

5.1.1 互联网货币基金的定义

互联网货币基金是指互联网公司对接由基金类金融机构开发的货币基金,并通过互联 网集道进行销售的理财产品。

互联网公司利用网络平台效应,通过互联网接口为基金公司吸纳资金、并予以投资者 较高的收益率;基金公司则负责管理该项货币基金、并主要以协议存款的形式转贷给需要 据借货币的商业银行,从而恭得利息收益。

互联网货币基金是一种由基金公司与互联网企业合作、借助于电子商务平台、向广大 "草根"群体进行基金直销的一种新的金融产品。这里的电子商务平台是指那些可以掌握 互联网人口的企业、特别是电子商务类企业、如阿里巴巴、腾讯、百度、苏宁云商等。它 们利用自身的第三方支付平台、为货币基金开创了互联网一站式销售模式。

在互联网货币基金中,基金公司与其所依附的互联网企业,是两个并行的收益分配 主体、基金公司收取管理费、而互联网企业收取销售费,双方各取所需,互利共赢 虽然 互联网企业扮演的是像银行一样的基金代销角色,但是互联网企业仍具有不同于银行的 特质。

互联网企业最重要的优势在于,它没有传统银行所受到的监管限制,可以从互联网商业的思维出发,为金融创新注入新的动力和能力。而且,互联网企业往往以客户体验为首

要目标,恰能弥补我国金融服务业在用户体验方面的不足。另外,互联网企业还可以把从金融服务中所获得的收入全部返还给客户,甚至把其他收入贴补给客户,这也是互联网企业为争夺入口所惯用的手法之一。而银行作为传统金融行业的既得利益者,长期依靠利差和服务收入为生,历史负担较重。迫于监管压力。一般创新动力不足。同时,掌握互联网入口的企业保有巨大的个人用户群,多年积累的用户交易数据、消费习惯数据等,都可以利用大数据进行分析,从而获得宝贵的商业价值。互联网企业发掘的是个人用户的资产价值,而非像银行一样注重机构客户的庞大资产。互联网货币基金重视碎片化资金的积累、设计符合资产规模小、消费习惯各异的个人客户的基金产品。互联网企业与生俱来的"草根"属性和平民化发展战略,更有利于我国普惠金融目标的实现。其实,"互联网货币基金"和"货币基金互联网化"这两个概念,就如同"互联网金融"与"金融互联网"这两个概念一个是互联网企业定向金融、引发金融行业的真正变革。另一个是金融行业融网,形成金融互联网、货币基金水是如此、基金管理公司开发自身的线上直销系统,银行将基金超入自身的网络平台所产生"银行系宝宝",以上种种我们皆可以引为货币基金互联网化。因为,诸如此类的变化仅仅是金融领域的技术革新,并不带有互联网企业的核心要素,从而也就不是各互联网企业的核心要素,从而也就不是各互联网企业的标准

只有互联网企业将基金植入自身的电商平台、利用多年积累的电商交易数据与第三方 支付数据、帮助基金公司开发适合电商用户需求的基金品种、进行恰当的资金流动性安排、才真正体现互联网货币基金的本质。

拓展链接

(7) 27.54

货币基金

等币基金是最美生会可數據金。由基金管理人还作。基金托管人保管等金的一种开放式基金。它专 门投向风险小公守市市场工具。区别于其他主整的中放式基金。具有高安全性、高度动性、稳定效益性 及"准储蓄"的特征

20 世紀的 70 年代初到 80 年代, 美国灰在经存衰退而通貨膨胀较高的"摩珠"环境中 当时美国 联邦储备系统(以下简称类联储)对银行存款利率进行管制, 帮民存款利率低于通价等额率, 存款、首处 于缺值效为。银行为了吸引资金、推出利率高于通货型胀率的大颗实期存率。然而这种定期存单起始金 额软大,往往以下方变元或百万支元为最低投资单位, 以有少数机构投资者于有足够的现金去做这样的 投资。

对大多数美国人来说,当时可以参与的金融投资品的以有利息模拟的银行储蓄账户、股票和债券 在时世艰难时,人们限自然地寻找安全性好,意动性强的资产。但很多金融资产要么风险太大、缺乏,竟 动性,要么收益太低,总之无法满足投资者的金融需求

当时,曾是世界上最大朱芒基金"教師年金保险公司"现金管理認的主管兼信用分析而魯斯·班 特(Ruth Bent)在对金融服务业做了周末的调查之后,在1970年到立了一个命名为"貂蕃基金公司"的共同基金、并于1971年获得美国证券与交易委员会的认可,对公众销售金融产品。

1972年10月,储蓄基金公司购买了30万美元的高利率定款储蓄、同时以1000美元为投资单位出

每给小额投资者 抵这样、小额投资者享有了大企业才能获得的投资回报率、同时拥有了观离的现金流动性、历史上第一个货币市场共同基金诞生了。

货币基金资产主要投资于短期货币工具(一般無限在一年以内、平均膨脹 120 天),如润债,央行票据、商业票据、银行定期存单、政府照期债券、企业债券(信用等级较高),同业存款等短期有价证券

实际上,上述较率领布市场基金投资的范围都是一些高安全系数和稳定收益的品种,所以对于很多希望回避证帐市场风险的企业和个人表说。将币市场签会是一个天然的期风卷,在通常有况下整获得高于银行存款利息的收益。但货币基金并不保障本金的安全、货币基金的转征。

- (1)本金安全 大多载货币用场基金投资品和决定了其在各类基金中风险是最低的、货币基金合约一般都不会保证本金的安全。但在事实上基金性精决定了货币基金在现实中模少发生本金的亏损 一般来说。货币基金转看作现金基价物。
- (2) 资金光动器 造动性可与活频存款继承 基金买卖方便、资金到限时间申、光动性很高、一般基金缺同一两天安全使可以到账 目前已需基金公司开辅等币基金即时进制业务、当日司到款
- (3)收益率效高 多数等而市场基金一般具有间缘投资的收益;率 等而市场基金除了可以投资一般机构可以投资的交易所回购等投资工程外, 任可以投入银、1月年及反则则市场、中央银行票据市场进行投资、核年净收益率一般可与一年定牵制率相比。高于"气机"行储器的效益水平 不仅如此, 货币市场基金还可以避免管性损失 当出现域价多账时, 完了、《有可证保试甚至为负值、货币市场基金可以及财把搬利率变化及通货膨胀趋势, 获取稳定的被高效益。
- (4) 投资成本低 买卖当下市均基金。故恋无效手续要,认购要 中购要、赎回费都分0,资金进出非常方便、国际低了投资成本。又保证"产业均性"有次认购/中购1000元,点次购买公百元为单位造增
- (5) 力机免税 多数作师年两辈会面值水吃候精1元, 复四天飞订算、每日都有无粤收入、投资者享受的是复利。所银行存款、是申利 每月分红诸精为基金分额、分约免收所得税

(资料来源: https://baike.so.com/doc/2505132-2647235.html.)

5.1.2 互联网货币基金与传统货币基金的区别

互联网货币基金利用互联网技术、电商网络和社交网络平台等,使货币基金产品更加 普及、便捷并为大众所接受,也使自身具有与传统货币基金不一样的特点 下面我们以余 额宝为例,分析这类基金的突出特征。

- (1) 投资门艦低。余额宝自出世以来、被社会各界称为"草根阶级的理财神器"。其最低投资额低至1元 在此之前、普通货币基金的购买门槛大多为1000元 收益较高的银行理财产品则需要5万-10万元 而为高端群体设计的理财产品,则投资额动辄百万元起 余额宝这一小小的降低投资门槛的举动,将理财意识有效地带入了年轻人、低收入人群的生活中,在全民理财意识的普及中贡献极大。
- (2) 收益较高。从余额宝 2013 年 6 月 13 日—2014 年 12 月 31 日、每天的七日年化收益率数据可以算出。它的平均收益率为 4.89% 其流动性可与活期存款相媲美,但收益率却是活期存款利率的 14 倍,并高于一年定期存款利率。同时,与银行理财产品也有一拼这种高收益一方面得益于我国利率风轨制的大背景,另一方面也与互联网企业将所获销售费用补贴给客户,以吸引更多客户流量有关。

- (3) 收益每日结转 余额宝内的资金每日计算收益,且收益每日结转,自动转增基金 份额。因此,余额宝内的资金享受的是以七日年化收益率的复利计息,即日日复利。这比 银行储蓄存款的单利计息,传统货币基金的月月复利都要高
- (4) T+0 赎回机制 余额宝申资金可以随时转出 主要途径是:转出金额实时到达支 付宝账户、余额每日限额 5 万元,每月限额 20 万元;再由支付宝账户余额转账到银行卡 或其他账户、资金 2 小时内到账 这在传统货币基金中只有少数基金能做到
- (5) 支付功能强大 由于绑定了支付宝,余额宝随即具备网络消费、免手续费转账、信用卡还款、支付公用事业费等多种支付功能 客户使用余额宝支付,事实上即为对货币基金份额的实时赎回 货币基金只有支付功能的完善,才能使其具有高度流动性,成为活期存款的理想替代品
- (6) 投资者均为个人 余额宝的市场定位与传统货币基金及银行理财产品大相径庭它主要以电商平台消费者的碎片化资金为目标、作为"购物钱包"的附属增值功能而存在,这是余额宝的客户群体和资金来源 以个人投资者为客户群体,以网络消费为主要资金流向,这使余额宝的流动性比一般货币基金产品更为可测、可控 传统货币基金中有相当大的一部分投资者是机构投资者,户均投资金额远远高于余额宝、用户数则远远少于余额宝 由于机构客户资金量庞大,在新股发行、年底等特定节点,往往会迅速撤资 其赎回行为常常会给基金规模及投资效率造成较大影响,从而影响基金的收益率 而余额宝的申购赎回高岭、根据人们的消费习惯及阿里巴巴多年积累的交易数据,是比较容易预测的同时,由于投资者的户均余额较小,因个别投资者撤资赎回对基金投资效率产生的影响也是根小的。
- (7) 大数据分析。货币基金的流动性管理最重要的就是对头寸做预测。对申赎情况进行预测。传统货币市场基金在投资的安排上,一般在季度、半年和年度未会遇到大规模赎回,主要是因为机构客户一般会在这类时间节点进行有集中性的操作。而余额宝由于其全部投资者均为个人客户。其中大部分客户又以网络购物为主要资金需求,而客户的消费行为又是有规律的。这就为其利用大数据分析预估资金流动趋势提供了依据。余额宝的资金流出预测系统每天在6个时间点,对淘宝、天猫上通过余额宝进行的赎回、消费、转账、提现等数据进行实时监控和收集。应用大数据分析后把结果及时传输给基金经理。基金经理再利用模型预估次日余额宝的规模,相应安排资金投放。该系统资金规模预测误差不超过5%。
- (8) 云计算平台。大数据分析技术很好地解决了人们面临信息泛滥但仍知识匮乏的窘态、将价值巨大但利用密度低的数据有效转化为高质量信息。然而,如此巨量数据是无法在可容忍的时间内利用传统 IT 技术和软硬件工具进行管理和处理的,必须依托云计算的分布式处理、分布式数据库、云存储和虚拟化技术。



阿里巴巴的阿里云平台经过数年的搭建和发展,已经可以很好地支撑起 大数据应用,以及基金的新型云直销系统和云清算系统。自2013年9月天弘 基金将自身技术系统搭载到阿里云平台以来,更加顾畅的基金直销平台体验 使金额宝用户数量由1300万猛增至1.24亿。基金规模由原先500亿元现已 接近 6 000 亿元 而清算系统的设计能力支持单日消费订单数最大达数亿笔,通过部署几十个 RDS(Relational Database Service, 关系型数据库服务)数据库、几百合服务器,使清算时间在 3 小时内完成 同时,余额宝每天仅需 3.5 小时便可完成全部用户的收益发放。最大程度发挥货币基金的复利优势 而传统货币基金大多受限于技术能力,选择收益按月分配的方式。此外,我们还要注意云平台对移动支付的影响。据统计,2013 年,支付宝手机支付完成超过 27.8 亿笔、金额超过 9 000 亿元,成为全球最大的移动支付公司 从移动理财来看,55%的余额宝用户在手机端进行余额宝申购,手机端的余额宝申购金额占比62%。所有这一切都离不开高效云平台的帮助。

(9) 网络协同效应 余额宝的成功,其高利率固然是一个重要因素,但更重要的是阿里巴巴旗下的电商网络(如天猫、淘宝、聚划算)、支付宝及余额宝 :大部分之间存在的紧密的依赖关系和正向的网络协同效应 阿里的各类电商平台 | 已经积累了巨大的存量客户资源,这些客户正是形成网络协同效应 阿里的各类电商平台 | 已经积累了巨大的存量客户资源,这些客户正是形成网络协同效应的基石、为支付宝和余额宝带来源源不断的资金流入 同时,支付宝使平台服务变得更加使捷、高效、安全、巩固了平台客户资源这块基石余额宝的排出又增加了对既有客户的增值服务,增强了阿里电商网络与支付宝对现存客户的吸引力 同时,也通过较高收益的理财服务吸引了更多新客户加入它的支付宝网络中,使他们成为其各种电商网络未来的潜作客户 电商网络、支付宝及余额宝、就像三个相互联动的大齿轮,在巨大的网络协同效宜下相互加速,使阿里巴巴这个经济生态系统退备发展。这也是互联网货币市场基金企务还上与传统货币市场基金的又、大寿星

5.1.3 互联网货币基金的特点

互联网货币基金的本质就是运用互联网平台进行投资理财活动的一种新型金融模式, 互联网指的是销售渠道而基金才是真正的产品、因此互联网货币基金的本质并未脱离传统 基金的内涵。但是相比传统的基金产品和银行理财产品而言,互联网货币基金产品也具有 其自身的特点,主要表现为流动性好、风险小、门槛低、收益可观及透明度高

1. 与第三方支付工具对接, 具有高度流动性

金融产品的流动性是指其在不承受损失的情况下变现的能力 银行活期存款无疑在 : 者中流动性最强。而理财产品。般都有约定的投资期限、大多数理财产品投资期限为 3~6个月、即使是超短期的理财产品、其期限也为 3~7大、购买后资金不能转出 互联网货币基金的高流动性是其主要特点之。 互联网货币基金的本质是与开放式货币市场基金对接的金融产品、而开放式货币市场基金能够随时申购和赎回、但是操作后。般需要(T+1)日或(T+2)日资金才能回到银行账户 互联网货币基金通过第三方平台垫资或基金公司垫资实现客户赎回时资金可以当天到账的 T+0 功能 在没有利息损失的前提下实现了客户转出资金即为赎回基金 实时到达支付宝账户可随时用于网上消费或者转出至银行卡达到流动性接近于银行活期存款而收益高于绝大多数投资工具 以余额宝为例、该产品就是通过基金公司垫资实现客户赎回时资金可以当天到账的 T+0 功能。

2. 主要投资于银行的协议存款、能有限控制投资风险

银行活期存款属于储蓄、实质上是在保留所有权的条件下,把资金或货币使用权暂时转让给银行或其他金融机构、其风险是最小的 理财产品的投资标的种类繁多,一般可以分为货币市场、外汇市场、资本市场及实业投资四大类,通常投资于货币市场的理财产品风险较小,而外汇市场、资本市场及实业投资的风险依次增大,而理财产品大多不止投资于上述的某一领域,而是多领域组合投资、因此其风险大于仅投资于货币市场的基金

从目前的情况看我国的互联网货币基金比较集中投资于银行的协议存款,部分产品投资协议存款占资产总额的比重超过90%。所以,总体来说互联网货币基金的风险很小,略大于银行活期存款而小于银行理财产品。

3. 无投资门槛,满足碎片化理财需求

金融产品的投资门槛是指投资者在购买产品时必须达到资金、资历等方面的要求,投资门槛最低的是存款,属于完全无门槛 大多数证券投资基金的认购起点为1000元 银行理财产品的认购起点为5万元、资金信托产品的认购起点为100万元、相比之下互联网基金理财产品打破了这一限制、大多载低金额仅为1元人民币、是所需门槛最低的一只基金、互联网基金使更多寻常百姓能够以碎片化的方式获得原来主要面向高端客户的理财服务。截至2014年2月末,渝上成金额定用户持有金额在万元以下

4. 收益率远高于活期存款,与中长期银行理财产品大体相当

银行活期存款利率为 0.35%、理财产品不同品种之间的差异性很大,尤其是非保本的理财产品,如投资于股票市场的产品 还可能出现不同的个体有挣有赔的现象,而以收益较为稳定的保本理财产品为例,收益一般为 3% ~ 5%。

互联网货币基金作为一种新兴理财力式、能够在如此短的时间内吸引投资者的关注并赢得广大投资者的青睐、关键在于其高收益性 互联网货币基金作为一类高流动的金融产品,其收益率在同期限的金融产品中属于佼佼者、高于短期银行理财产品的收益率、大致与期限在一年期以上的保本固定收益理财产品的收益率相当 以余额宝为例、从余额宝2013年6月—2016年12月31日的收益状况变化情况可以看出七日年化收益率最高时达到6.763%。2016年12月31日为3.169%。高于一年期的银行定期存款年利率

5. 产品透明度高

传统渠道基金的销售往往由于信息的不对称会存在部分影响有效沟通的情况。例如、银行理财经理并非对自己所拥有的理财产品的特点和客户需求明确掌握,把在客户风险承受能力之外的基金推荐给客户,或者客户在并未清楚赎回费率的问题的情况下申购造成投资者损失或基金公司形象恶化。

互联网基金采用互联网技术进行了许多人性化设计创新,用户用网络将信息与储户连 在一起,给客户带来的使用体验超过了其他传统投资理财产品,这也是互联网金融得天独 厚的优势 以余额宝为例、余额宝每天都有收益提示、计算机的透明度也让投资者得到良 好的客户体验、投资者任何时候都可以查询余额宝的资产、这种体验是传统投资模式所不 能比拟的,而在互联网的介入下各方都能高效实时地获取基金产品的信息,基金投资者需 要得知的相关信息也可以通过互联网以近乎零成本的方式获取。从而可由投资者负责规划 自己的资产组合,这也对培育我国成熟的投资市场有着极其重要的意义。

5.1.4 互联网货币基金对金融市场的影响

互联网货币基金的出现和发展符合普惠金融理念,通过"鲇鱼效应"。客 观上推动了商业银行重视用户的体验与感受、着力提升服务质量、满足客户不同层次的理 财需求, 更好地保险金融消费者的权益。互联网货币基金对金融市场造成的实际影响不容 小腳。

1. 改变传统基金市场

以余额宝为例进行分析 余额宝以支付宝为平台,利用互联网这一便捷 支付手段、短时间内吸收大量资金、规模急速扩张、在推出后的半年内天弘基金资产规模 由全行业第四十升至全行业第四、认为其他货币基金的发展提供了思路。结合互联网支付 渠道、捆绑互联网客户、满足活期资金需求特点的余额宝、利润快速增长,这迫使传统的 货币基金不得不改变其原有的销售方式和产品设计模式、将互联网金融提升到战略高度 在余额宝取得巨大成功后,市场上陆续推出各种互联网"宝宝"类理财产品。与美国不同 的是,由于我国储蓄率很高,因此互联网货币基金拥有很大的发展空间。

2. 入侵银行业务领地

互联网货币基金作为理财产品、对银行的负债业务产生了影响。

- (1) 互联网货币基金在吸纳资金的渠道上与银行业务产生冲突,分流了一般性存款, 影响了商业银行的放贷能力 互联网货币基金发展对银行最直接的影响是存款大量被分 流 较高的收益率和流动性使"宝宝"类理财产品成了活期存款乃至定期存款的替代品, 导致个人存款加速向互联网货币基金聚集 在存款下降的情况下,为应对存贷比考核,商 业银行会减少贷款发放。而贷款的下降又会导致派生存款的减少。进一步加大商业银行楷 存的压力。
- (2) 增大了商业银行流动性管理压力 "宝宝"类货币基金为了提高收益率,往往采 用多方询价、货比多家的经管策略,其追逐高收益的特性会使大额资金短期内在各家银行 之间快速流动,造成商业银行资金来源的稳定性下降,流动性管理难度加大。商业银行为 应对"宝宝"类货币基金的冲击、需维持较高的备付金水平、这在一定程度上降低了商业 银行的资金使用效率。
- (3) 抬高了银行运营成本。一方面,"宝宝"类货币基金的发展壮大,对商业银行放 贷能力和流动性管理都产生了较大影响,相应地也增大了商业银行的运营管理成本;另一 方面,"宝宝"类货币基金的资金大部分来源于银行储户,这部分资金到基金公司转了。

圈后,最终仍旧回流到银行体系 但这一回流的结果是,在提高了投资者收益的同时也实实在在地增加了银行的资金成本、并且改变了商业银行的负债结构,即低成本的活期存款占比下降,而成本较高的同业协议存款占比上升。

3. 推动了利率市场化步伐

个人、活期存款通过货币基金渠道获得了准市场化的存款利息收益,在一定程度上间接实现了存款利率的市场化。在存款利率尚未放开的背景下,如果互联网货币基金的规模扩大到一定程度,存款利率管制就可能形同虚设,将大大弱化央行基准利率调控的效果,倒逼利率市场化的开放进程。

4. 对货币供应量指标产生扰动,影响货币政策

当前、互联网货币基金对货币政策中间目标的有效性影响还比较有限、但是随着"宝"类理财产品规模的不断壮大、对货币政策的影响将会逐渐显现 第一、互联网货币基金对个人存款和第三方支付机构客户保证金的大量分流、将对商业银行一般性存款造成影响、进商影响银行放货能力和货币乘数、从面对央行的信贷总量调控产生影响 第二、根据金融统计制度规定、除保险公司同业存放外、其他同业存款均不计入各项存款 货币基金若以协议存款存放银行、则计入广义货币(M2);若投向债券市场等其他领域、则不计入 M2、货币市场资金在不同市场的快速流转导致存款和货币供应量指标起伏波动较大、将直接影响货币供应量中间目标的有效性。

5.2 我国互联网货币基金的发展

5,2.1 我国互联网货币基金的发展历程

我国互联网货币基金经历了三个不同的发展阶段:

第一阶段: 2013 年 6 月之前。网上基金销售主要通过基金公司官方网站、第三方基金销售公司网站及电子商务网站进行。一直处于比较温和的发展时期。

作为一种传统的观金管理「具、货币基金虽然具有投资门槛相对较低、收益水平远超活期利率、收益波动相对稳定等优点、但在过往的运行过程中,受限于产品宣传认知相对较少、投资购买程序频琐、赎回资金到账缓慢等因素、货币基金的受众仍相对有限、且主要集中于机构投资者 在2012 年年末、2013 年年初,旨在提高资金利用效率的货币基金"T+0"业务逐渐兴起,并由场内申赎、场内交易的模式向场外垫资的模式扩展、部分基金公司结合自身资金、渠道优势推出的"宝宝"类产品逐渐面世,如华夏活期通、汇添富现金宝等均是在此背景下产生的。

第二阶段: 2013年6月至2014年上半年,以余额宝为代表的互联网货币基金迅猛发

展,一大批"宝宝"类产品1:线,引爆全民理财热。

当支付宝的低息沉淀资金与货币基金的相对高收益、快速流动性及便捷操作性结合起 来时, 余额宝便应运而生, 2013年6月13日余额宝正式上线。凭借支付宝十年多积累的 庞大用户资源、巨额沉淀资金及持续的积极营销。在移动互联网快速推进的环境下。余额 宝的用户数量及资产规模迅速膨胀, 实现了"一飞冲天"。

第三阶段:从2014年下半年开始,互联网货币基金的收益率持续下滑,市场开始由 **宿**在状态逐渐同归至理性发展阶段。

作为互联网领域鼎是而立的三巨头。面对余额宝的火爆局面。百度、腾讯相继出手、 旗下相关产品陆续问世 2013年10月28日, 百度理财平台正式上线、首期产品"百度 百发", 并在其后陆续推出"百度百赚""百度百赚利滚利版"等理财产品。腾讯则以旗下 微信客户端为入口。在财付通的支付结算资格基础之上倾力打造了理财通服 务平台。首只挂钩产品华夏财富宝在2014年1月22日率先排出、并在之后 的春节红包活动中获利颇丰。后续几只合作产品——汇添富全额宝、广发天

继淘宝之后, 京东成为第二家获基金第三方电子商务平台资格的机构, 首批合作的鹏 华、嘉宝、国泰、易方法四家基金公司的网上店铺陆续上线 极力拓展金融业务、打造金 融集团的京东也在2014年3月顺势推出了小金库产品、挂钩的货币基金为嘉实活钱包。 鹏华增值宝。

5.2.2 我国互联网货币基金的发展状况

天红、易方法易理财则在同年3月、4月陆续而市

据不完全统计、截至2017年7月26日、全国共有627只货币基金、总规模约为5.124 万亿元。市场上约70个"宝宝类"产品共挂钩97只货币基金,其货币基金规模为2.172 万亿元、占货币基金总规模的 42.34% 互联网的影响力可见一斑

从规模上看,各种互联网货币基金产品拥有的资金量不断扩大 特别是随着中小城市 商业银行布局互联网金融步伐的加速、银行系"宝宝"类产品最终在数量和收益率上都超 讨了第三方支付系 伴随着互联网货币基金的飞速发展。各大互联网门户网站、第三方支 付机构、电商平台推出的互联网货币基金类产品,显示出了强大的"吸金"效应。倒逼传 统银行加快转型升级、为防止大额存款从银行搬离,各大银行在采取限额等措施的同时。 也纷纷推出自己的专属"宝宝"类产品奋起直追。中国工商银行、交通银行、中国银行和 招商银行等传统银行业的巨头均先后推出了"T+0"理财产品,并加快了银行业务互联网 化。互联网货币基金产品发展至今,已形成了明显的规模特征。

目前互联网络币基金产品已显现出六大主力,阿里巴巴通过支付宝平台上线金额宝。 对接天弘基金;腾讯通过微信平台上线理财通,首款产品财富宝对接华夏基金;腾讯通过 微信平台上线全额宝,对接汇添富基金;兴业银行通过钱大掌柜平台推出掌柜钱包,对接 兴业全球基金; 百度理财推出百赚利滚利版, 对接嘉实基金; 网易理财推出网易现金宝, 对接汇添富基金。

从收益率上看,目前我国银行贷款利率已全面放开,存款利率也不再设置上限,然而利率市场化尚未彻底完成 而"宝宝"类互联网货币基金则降低了投资理财的门槛,通过互联网吸纳普通网民的大量闲散资金,并以协议存款形式将资金存入银行,使小额资金获得远远超过我国银行活期存款利率的收益率,因而,互联网货币基金的收益水平远超过银行存款利率,竞争优势明显。六大主力互联网货币基金产品的年化收益率呈先上升后下降趋势,互联网货币基金产品的收益率普遍下降,其在货币基金产品中的表现渐趋平庸。

从互联网货币基金的销售方面看,我国互联网货币基金的发展有以下几个方面的 特征。

1. 互联网基金销售水平稳步提升

2013年,我国基金销售电子商务水平为 46.5%,四年来一直呈上升趋势 在基金代销领域,我国主要的代销机构为银行和券商、未来银行每年的电子替代率会逐步提高 虽然未来提升幅度有限,但是由于基金代销的特殊性,其电子替代率近几年始终低于银行整体电子替代率,因此未来还有广阔的提升空间 加之未来第三方代销机构及电子商务平台的兴起,都会对基金代销的电子商务水平形成市向激励 在基金直销领域、电子商务水平始终是弱项,但是天弘基金借助余额宝游发之后,极大地刺激了余额理财这种电子商务直销模式的发展,然而,由于受制于阿里集团,其他基金公司短期内很难有效复制余额宝的模式、使未来在基金直销领域的电子商务水平增幅较慢,待市场进一步开发后,才有可能转入高速发展阶段

2. 基金代销成本较大

作为对基金销售贡献最大的银行代铜基道、其收费标准也一直较高、除了常规的代销手续费外、还附有尾随佣金 2013 年,我国中小银行代销尾随佣金率维持在 43.2%的 水平。一些代销能力强的大型国有银行尾随佣金率高达 70.1% 而拥有强大用户规模的互联网公司尾随佣金率则维持在 58.4%。虽然帮助基金完成了销售,但是其并没有减轻基金公司的负担 很多互联网平台出于提升自身在金融行业知名度的目的,会采取"造早运动"的策略,该策略是指和"家或几家基金公司合作更加紧密、采取补贴、高密度推广等 手段,将所有优势资源都集中到这一家或几家基金公司的产品上,而其他基金公司得到的支持就会削弱。这种恶性的市场环境并不能促进互联网基金销售健康发展,短期内这种营销手段能够缓解基金的业绩压力,但长期来看,这种促销并不会给基金公司带来长久的好处,无益于品牌建立和基金产品质量的提升,用户对这种情况也会产生疲倦。最终供需会趋的平衡,市场的力量会引导市场环境向良性发展。

3. 独立基金销售机构实现盈利困难

独立销售机构是互联网基金销售产业链的核心 E体 2012 年 2 月 22 日,证监会首次 批准四家企业获得第三方基金销售牌照、截至 2016 年 2 月,我国共有 86 家独立基金销售 机构,独立销售机构的出现具有一定历史意义,它肯定了基金销售作为独立产业的法律地位,在传统基金销售格局中引入了新的竞争者,为基金行业的市场化做出了有力的尝试,但历经五年多的发展,独立基金销售机构的发展并未取得重大进展

独立销售机构盈利因难的主要原因如下: 首先,无论是线上销售,还是线下销售都需要前期投入大量的资金进行铺垫,如IT系统开发、流量导入、用户获取、线下销售网点建设等,这一过程耗时较长;其次,用户对于独立销售机构的认知程度有待提高 艾瑞数据显示,2013年所有网民基金用户中,仅有4.6%的人经常通过独立代销渠道购买,相比银行、券商等传统销售渠道差距较大;最后,银行、券商等传统的基金销售渠道在基金销售领域具有垄断地位,其对基金销售的帮助最大、因此也能获得更强的议价能力 但是目前独立销售机构还未具备这种优势。因此盈利较为困难

5.2.3 我国互联网货币基金的发展趋势

1. 高利差不再, 收益率与市场平均收益率趋同

互联网货币基金目前的高收益有着其特殊的背景、余额宝等互联网货币基金产品风雕之际、恰逢中国人民银行货币总量调控、去杠杆化、清理地方政府融资平台等系列政策出合、使整体流动性偏紧、市场一度出现"钱荒"。同时、利率市场化、金融政革也在稳步进行、在这样的宏观背景之下、货币的稀缺性充分显现、货币市场陪夜和平屡创新高。互联网货币基金本质上作为货币基金、其资产配置结构自然会向协议存款倾斜、因此获得远高于活期存款的收益、造成"存款搬家"现象 "存款搬家"反过来又强化了流动性紧张效应、进一步推高同业拆借利率。未来、随着资金前的变化、货币市场的供需结构也会发生变化、银行市经过去杠杆化、纠正期限错配后,其经营活动会相对摊镇。因此、"钱荒"背景下的高利率电许将一去不返。与此同时、随着利率市场化的推进、存款利率也有望放开、活期存款与货币市场利率最终会趋同、由市场来决定资金价格与资源配置、由市场来进行风险定价。如此、互联网货币基金收益率等失去现有优势、只能获得行业平均收益率。

2. 竞争趋于激烈, 市场结构分化

"宝宝"类互联网货币基金产品短期内迅速聚集大量碎片化理财资金,使其背后的主体基金公司(如天弘基金等)获得跨越式增长,从名不见经传的百亿规模的小型公司。跃成为规模领先的大基金公司。这种示范效应已经引来了众多跟进者。微信财付通、平安盈、现金宝、收益宝、苏宁零钱宝、百度百赚等对接的20余种货币基金产品紧随其后,市场竞争激烈,甚至出现一些收益补贴式营销。互联网货币基金之间的竞争还不仅限于此、银行在"存款搬家"现象出现后,开始反击,借助渠道优势,纷纷推出同类产品,民生银行、中国银行、交通银行、招商银行等银行的互联网货币基金产品也纷纷出炉。这些银行系的互联网货币基金产品不仅存模式和功能上与余额宝等第三方支付系的货币基金产品如出。撤,而且额度限制少。未来的互联网货币基金竞争将会更加激烈



此外、互联网巨头或银行与基金公司合作、通常会有选择性、被选中的 合作基金公司往往因此在市场中形成寡头垄断。这对其他中小型货币基金客 观上形成了进入壁垒 未来的互联网货币基金极有可能发生结构分化, 最终 形成马太效应、改变现有的市场格局。

3. 监管加强将使市场趋于规范

传统基金公司借助互联网货币基金的强势发展上位。成为基金领域的领头羊、除了模 式创新的眼球效应,还有其与活期存款的利差导致的高收益。这种高收益与其说是源于互 联网金融的创新,不如说是源于政策和监管查利。互联网门户网站,第三方支付机构,电 商平台等渠道吸纳的巨大沉淀资金流、直接转移到与其对接的互联网货币基金产品。随之 讲入相应货币基金, 过程和效果等同于吸纳存款, 但却无须缴纳准备金, 无须拨备和考核 存贷比,投资于协议存款却可以提前支取而免于罚息。协议存款到底该纳入一般性存款还 是继续保持同业存款性质、仍在监管部门的进一步商榷当中。但不可忽视的一点是,对这 种新的业态, 法规政策和监管上对其性质并未明确, 否则就不会存在争议。因此, 在监管 机构也在不断完黄相应法律法规的同时,也应约束各类互联网货币基金产品因法律法规的 短暂空白而获得的监管套利行为。

然而,银行在存款争夺中处于不利局面,造成存款流失也并不一定代表银行经营理念 落后,缺乏竞争力。实际上,作为掌握垄断资源的资金经营者和风险管理者,银行缺乏的 是创新的动力和宽松的监管环境 银行很早推出的理财产品就多与货币基金挂钩,但并没 有形成当前互联网货币基金的巨大影响力,一是其不愿推高自身的负债成本,二是其面临 较为严格的监管环境。因此、互联网货币基金和银行而临不同的监管环境、造成一定程度。 的不公平竞争 当前,监管层已经注意到互联网货币基金发展过程中的监管缺位,将来会 将 其纳入监管范围、从而会使互联网货币基金市场发展逐步趋于规范

互联网货币基金的主要类型 5.3

按发行机构的 主体类型, 可以将互联网货币基金分成四大类, 即把基金公司直接发行 的互联网货币基金产品归类为"基金系";把银行代销的归类为"银行系";而互联网公 司、电商平台、移动运营商等机构、由于发行"宝宝"类理财产品依靠的是自身的第三方 支付平台。所以将它们统一归为"第三方支付系"。而把除银行。第三方支付机构以外的 基金代销平台代售的产品归类为"基金代销系"。

5.3.1 基金系互联网货币基金

在互联网货币基金中,基金系产品占据了一半。基金系"宝宝"产品既可以支持多家 银行卡购买,也能支持支付宝、财付通等第三方支付通道 表 5-1 给出了部分基金系互联 网货币基金产品 基金"直营"产品中不少也实现了"T+0"快速赎回,且都有非常精致的手机客户端,操作简便程度不亚于第:方支付系产品,而存入和赎回额度则远远大于第三方支付系产品。此外,一些大牌基金系产品还具有余额自动转存功能,同时兼具信用卡还款、跨行转账、自动还贷等功能,如汇添富基金的"现金宝"、华夏基金的"活期通"、广发基金的"钱袋子"等。除此以外,基金系"宝宝"还具备一些得天独厚的优势。例如,既可对接传统货币市场基金、也可对接货币市场分级基金 A 类,且"帐户余额超过500万元时,还会自动转接收益更高的货币市场分级基金 B 类 多数基金系"宝宝"类产品还能支持基金转换和定投,方便投资者综合打理闲置等金

产品名称	合作基金	平台
汇添富现金宝	汇添富现金宝	汇涂富基金
华夏活期通	华夏现金增利货币 A	华夏基金
钱袋子	广发钱袋子货币。	广发基金
南方现金宝	南方现金增利货币 A	南方基金
中银活期宝	中银活册宝货币	中银基金
招钱宝	〈招商招钱宝货币	招商基金
1 银现金快线	1 银货币	1.银瑞信基金

表 5-1 部分基金系互联网货币基金产品

案 例

12-1

华夏活期通

华夏美國城里华夏基金管理公司推出的一款分币基金产品、其所较贵的产品为华夏现金增售证券 投资基金、截至2014年12月31日、基金超慢已买破890亿元。华夏装金管理固定收货资产超模超过 1000亿元。公司拥有由内30人用来的舒翰丰富的固定收益投研团队、基金管理平均从业经验超过8年

早在 2013 年年初, 事观整会被推出了中观话欺遇,早于余额宝,而其背后对接的华夏观会增利货币 基金是平在 2004 年 4 月號已经成 2 作夏活嗣通可以说是互联网货币基金类产品的募租

从过去几年於市市场的情况看。华曼声繁遍的攻益水平要离于同期差期存款利率、用户利用华夏 后期續打理手中闪线、可以在保持资金较好准动性的同时,模取一定收益 华夏后期通例上交易实现 "Ti0"后,同上直铂客户可以实现在手点"快速取现"。在手即可在 ATM(Automatic Teller Machine, 自 动取数机)上取现,不受交易时间限制、365 天都可使用可上交易快速取现业务、资金最快 1 分钟载频 华夏基金网上直铂绑定中国工商银行卡的用户,还可开通华夏后跑通的"余额理财"计划。在用户指定 切目期,将银行卡里超出的定留合余额的利置安金投资于华夏后期通、与此同时、用户还可以通过华夏 活期通账户进行信用卡自动还数和还货等操作,方便投资者综合打理闲置资金。

5,3,2 银行系互联网货币基金

随着 2013—2014 年余额宝的爆炸式增长, 互联网金融对商业银行的影响不断深化, 传统银行也陆续推出在线余额理财产品以应对互联网金融和利率市场化的挑战。银行系"宦宦"军团在近一年内迅速壮大, 在抢占理财市场一年之后, 以余额宦为代表的互联网货币基金产品面临着收益率普遍下滑的局面; 而与此同时, 银行系"宦宦"类产品收益率后来居上 至此, 银行系"宦官"类产品队伍已形成一定规模, 互联网货币基金类理财产品不再是互联网企业种有。

银行系互联网货币基金中、大部分对接的是基金公司的货币基金产品、且在申购、赎 回方面设置了"T+1""T=0"等便捷措施、有的产品还能实现支付消费、还信用卡、取现等功能、部分产品仅限于所发售银行的银行卡、如中信银行的"薪金袋"仅关联中信借记卡、中国工商银行的"薪金家"也只服务于中国工商银行客户 不过也有一部分银行系产品可支持多家银行卡的允值购买。如民生银行的"如意宝"、平安银行的"半安盈"、兴业银行的"掌柜钱包"等,均支持近百家银行 表 5-2 给出了部分银行系互联网货币基金产品。

○ **合作基金** 信滅薪金宝货币、华夏薪金宝货币、嘉实薪金宝货币

平台

表 5-2 部分银行系互联网货币基金产品

薪金份 中信银行 朝朝被 招商银行 招商招钱宝货币B 1银新金宝 1 银薪全货币 A 上商银行 兴全添利宝货币 / 掌柜钱包 兴业银行 民生如意学 民生加银现金字货币 主添富现金字货币 尺件银行 平安岛 平安大华日增利货币、南方现金增利货币 A 平安银行

窠 例

产品名称

中信薪金煲

在银行系推出的创新型互联网等币基金产品中、中信银行的薪金模堪称经典之作 相较于其疤银行 系产品、薪金额最大的创新之处在于申物和漆回采引了全自动模式、聊覆了传统"T+0" 赎回群金 当客 户便 胃薪金袋余额自动转存服务时、误需设定银行工保留的履低金额、账户内超过这一金额的资金统会自动转存到零财账户中来、为用户提供更高的收益;而当银行帐户的后期账户资金余额不足时、系统将自动发起基金快速变现交易申请、快速变现放压特快速到达客户银行账户内、供客户使用 换言之、当客户申办中信银行卡后、可以设定一个存款金额、超出两金额的部分将自动转为货币基金;而当客户需要使用资金的、也无须发出赎回指令。可以直接考过 ATM 取款或 POS 机影卡消费 这一产品的流动性完全可与活期微类,而其金额自动转存功能则非常适合没有时间打理流动管产的人群。

薪金煲信用卡自动还款和还贷示意见图 5.1 和图 5.2。

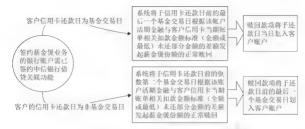


图 5.1 薪金煲信用卡自动还款的示意图



图 5.2 薪金煲信用卡自动还贷的示意图

5.3.3 第三方支付系互联网货币基金

在第三方支付系互联网货币基金中、最为广大消费者所熟知的当属支付宝在 2013 年推出的余额宝。在阿里巴巴旗下的淘宝、天猫等网购平台的助力之下,余额宝迅速风靡网络、点燃了全民的理财风尚。在经历了爆炸式增长之后,第三方支付条互联网货币基金无论从收益还是功能上看,余额宝早已不是唯一的选择 第三方支付类产品的代表还有微信理财通、京东小金库、百度百赚、苏宁零钱宝、联通话费宝等 它们都借助自身网购平合、门户网站的强大"吸金"能力俘获了大批"草根"投资者 表 5-3 给出了部分第三方支付系互联网货币基金产品。

产品名称	合作基金			
余额宝	天弘增利宝			
微信理财通	华夏财富宝、广发大大红、汇添富全额宝、易方达易理财	腾讯		
百度百赚	嘉实活期宝、华夏现金增利	百度		

表 5-3 部分第三方支付系互联网货币基金产品

		1000
产品名称	合作基金	平台
现金宝	汇添富现金宝	网易
小金库	嘉实活钱包、鵬华增值宝	京东
零钱宝	广发天天红、汇添富现金宝	苏宁
话费宝	安信现金管理货币 A	中国联通
和聚宝	汇添富和聚宝	中国移动

余额宝将支付宝中的余额直接购买天弘基金公司的货币基金产品天弘增利宝,既满足 了用户对财富增值的需要,也使支付宝中的沉淀资金盘活,还帮助基金公司提升实力,实 现三赢。余额宝模式成功的关键因素很多,如优秀的用户体验,客户权益保障、理财门槛 的降低等,但最为核心的一点是传统互联网口头用户和品牌实力的注入。本质上、余额宝 的成功是互联网和金融合作的成功。

5,3,4 基金代销系互联网货币基金

随着第三方基金代销平台相继获得基金销售牌照、互联网第三方基金销售平台纷纷上线、如好买基金网、众禄基金网、数米基金网、大相投顾网等、使平台客户可以实现申购、赎回的一站式操作。为客户提供了更加便捷的服务。表 5-4 给出了部分基金代销系互联网货币基金产品。这一举动实现了互联网基金在基金业态的跨界创新。作为第三方基金销售机构的网站与货币基金公司合作、使网站变为该基金公司基金产品的直销平台、完成基金的线上销售。具体来讲、基金公司发行和销售货币基金、并将其嵌入第三方基金销售平台来代销。平台的客户是基金的购买者。通过平台账户将备付金转人或转出相应基金、实现对基金的购买和赎回交易。第三方平台与基金公司的合作显示出了基金公司跨界电商平台代销基金的模式,也为基金业的互联网化提供了更为广阔的发展空间

表 5-4 部分基金代销系互联网货币基金产品

产品名称	- 品名称 合作基金		
活期宝	长城货币 B、广发货币 B、银河银富货币 B、光大货币、 农银货币 B、南方现金增利货币 B、 1 银货币等	天天基令网	
凤凰金锦囊	Γ银货币	凤凰网	
盈利宝	鵬华货币 A	金融界	
储蓄罐	工银现金货币		
数来现金宝	海富通货币 A	数米基金网	
景順长城泉益货币 A、大城添利宝 E、华安現金富利 A、 广发货币市场 A 等		和讯网	
众禄现金宝	海富通货币 A、银华货币 A、融通易支付货币,诺安理财宝货币 A	众标基金网	
りな現金宝货币、融通易支付货币 A、诺安夫大宝货币 E、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		同花順	

5.4 互联网货币基金存在的风险与监管

5.4.1 互联网货币基金存在的风险

互联网货币基金本质上还是货币基金,其属性是一种保守稳健型金融投资产品,一般情况下具有低风险的特征,但低风险并非无风险 货币基金的风险主要来自流动性风险和 系统性风险,在特殊情况下也可能发生亏损,同时互联网货币基金还面临着一定的政策性风险。

流动性风险和系统性风险是货币基金的主要风险 在发生流动性风险的状况下,由于需要与上变现,持有者就往往需要折价"大甩卖"各种债券、票据等,且基金管理费用属于刚性支出项,因此在特殊情况下也会发生基金净值跌破面值的情况。货币基金的诞生地美国自20世纪70年代第一只货币基金创立至今,就曾发生过两次净值跌破1美元的大规模兑付风险 其中,美国历史上最悠久的货币市场基金——主要储备基金就受到2008年情曼兄弟倒闭影响而跌破1美元而值,从面引发投资者大量的恐慌性败回 PayPal 货币基金也同样而临系统性风险和市场利率波动的不利影响。在2008年次货危机发生时,美联储启动了量化宽松政策、将市场利率维持在零附近。最终,在客户大量赎回和市场零利率的双重挤压下,PayPal 货币基金被追清盘予以终结。

我国的传统货币基金也曾发生过流动性危机 2006 年国内儿家大型基金公司的多只货币基金遭遇重大流动性风险、管理公司被迫用自有资金填补了损失、保住了货币基金面值不跌破。

从以上经验教训中可以发现,货市市场基金是市场利率波动的被动接受者,其盛衰受 宏观经济形势和系统性风险的决定性影响,与其他投资品一样,货币市场基金并不能包盈 不亏,更不能保证持久而稳定的高收益。

除此之外,货币基金还面临着一定的政策性风险 例如,货币基金投资同业存款是否 需按照一般存款进行管理、缴纳存款准备金;同业存款提前支取是否罚息;货币基金公司 风险准备金的计提比例是否会提高等 尤其是互联网货币基金还面临着更多的监管政策的 不确定性 具体而言,互联网货币基金存在的风险主要包括;

1. 投资方向单一, 收益率受制于市场资金环境

按照《中华人民共和国证券投资基金法》的规定、货币市场可投资品种很多、主要包括短期有价证券,如国库券、商业票据、银行定期存单、政府短期债券、企业债券等。但在目前、互联网货币基金投资主要集中于银行协议存款。例如、余额宝对接的人弘增利宝货币市场基金,在2013 年年底的资产组合中、银行存款和结算备付金合计占比高达92.21%。其他的互联网货币基金的银行协议存款比例也在八九成以上。这一比例相比传统

的货币基金银行协议存款 64.68% 的比例高出很多 当然,互联网货币基金投资于短期国债、回购、央行票据等的比例不高是收益率、流动性和稳健原则等因素综合作用的结果。
2013 年下半年以来市场流动性紧张的局面,推高了同业存款利率,使互联网基金的银行协议存款比例。路走高 但金融市场的核心是风险定价、收益率最终会与风险对等,低风险的银行协议存款要想保持高收益,本身是违背市场经济规律的。随着未来宏观流动性的改善,高度依赖协议存款的互联网货币基金终将迎来收益率的下降,极端情况下甚至出现 暴跌 2014 年 3 月以来,这种情况已经开始显现,市场上各种货币基金的收益率。路走低、跌破 5%。

2. 流动性高, 规模不稳定, 可能面临挤兑等风险

互联网货币基金的爆炸式增长,除了高收益的吸引力外,便利,交互,民主、普惠等互联网精神也是重要原因,互联网货币基金借助于社交媒体的快速传播与病毒式营销,可以在极短的时间内聚集大量资金,巨量的资金瞬间涌入某个产品时,甚至引发销售平台服务器瘫痪,这种情况已经多次出现。百度、网易等平台发行补贴式互联网基金产品,基本都是几小时之内售罄。在资金偏紧的市场环境下,资金的稀缺性充分体现出来,互联网货币基金可以在货币市场获得较高的溢价收益。同时带来基金规模的急剧扩张。但如果市场资金面较为宽松,互联网货币基金的收益率全急转直下,甚至引发大规模赎回潮,从而导致基金规模的急剧下降。这种规模的不稳定,不仅影响基金公司的稳定经营活动,也带来较大风险。当然,在资金大数法则下、金融产品的风险会被持续流入的巨量资金掩盖。如大规模赎回风险。尽管互联网货币基金基本上都投资于银行协议存款、风险较小、但是由于其特殊的。"干~0"实时到账制度,一旦市场形势变化、出现大规模赎回、就会出现挤兑。与银行物理构造的挤兑不同的是,互联网的便和性告这种时候会加剧和放大这种挤兑风险

3. "T+0" 实时到账容易带来期限错配的风险

互联网货币基金方便快捷的一个重要的体现就是客户每日的收益可视化,以及随时赎回、资金即时到账可用,因此客户体验较好。这种优质的客户体验建立在"T-0" 赎回实时到账上 客户与互联网货币基金或其合作电商平台的结算是即时的,但互联网货币基金投资的银行协议存款是有期限的。即使可以不罚息提前支取,也有时间间隔,不可能实现"T-0"实时到账 全于短期固定收益债券、买入返售金融资产等其他投资标的,难以实现"T-0"实时到账、这时就存在期限错配的问题 为保证良好的客户体验,互联网货币基金或者与其对接的电商平台、门户网站、合作机构等需要自行检资,以按时完成对客户的支付 在资金持续流入或者协议存款提前支取并无困难时,垫资风险较低,仅存在隔夜利息损失 但是如果出现短期集中赎回、资金净流出,协议存款出现违约时,垫付资金将会带来较大的流动性风险,其至成为环账。

4. 市场上同质化竞争严重、缺乏核心竞争力

基金牌照在市场仍属于稀缺资源、基金行业退市机制并未建立、导致基金净值、经营

业绩与管理费并未直接挂钩,只是按照基金规模收取管理费 因此,互联网货币基金对规模的追求有着较大动机 当然,基金排名也是扩大规模的重要前提,但对于互联网货币基金而高,差距远没有股票型,混合型基金差距大 固定收益债券、回购,银行协议存款等投资基本占据主导地位 互联网货币基金的这种稳健投资风格,使其产品呈现同质化 互联网金融的发展改变了货币基金的扩张模式,从传统意义上的线下单一渠道逐步发展为线上线下多种渠道结合,甚至线上交易已经发展成为有望取代线下交易的更重要渠道 在以余额宝和天丛基金为代表的互联网货币基金经营模式下,用户对收益率、"T+0"实时到账的关注度很高,因而基金投资对银行协议存款的依衡性越来越强,几乎成为协议存款的代名词 当互联网货币基金投资组合行益"傻瓜化"时,其就演变为一个单纯的存款树购通道、大部分互联网货币基金从产品、服务到收益率几乎都没有差异,而且并不能充分体现其专业化组合投资机构的身份,缺乏核心的竞争力,最终货币基金必然受制于银行理财产品、信托产品的替代效应,失去应有的价值。

5. 相关法规的空白容易引发监管套利

- (1) 销售渠道打擦边球 以余额宝和天弘基金的合作为例,余额宝本身缺乏基金销售 牌照,却跳过银行这一环节直接与支付宝排的,在支付宝的原有账户里进行基金购买,显 然算是变相从事基金销售业务 尽管其解释为仅仅只是提供交易平台,但实质上违反了 《证券投资基金销售管理办法》和《证券投资基金销售结算资金管理暂行规定》的相关规 定,越线开展了基金代销业务。
- (2) 互联网货币基金的高收益名义上来自于协议存款、即活期存款与协议存款间的利差、实质上其来源于监管套利。例如、货币基金享有的一项政策优惠是、协议存款提前支取不罚息、仍然可享受协议约定的利率。这项优惠目前仍然存在较大争议、即天弘基金和余额宝在这里的身份界定问题、到底是同业存款还是一般性存款、两者性质不同、提前支取利率的处理方式和拨备要求均不同。
- 此外, 利率市场化尚未完成, 特别是银行存款利率管制严格, 但互联网货币基金的领域则是充分市场化的, 这种监管环境的差异性, 正是造成存款搬家的重要原因。
- 因此, 互联网货币基金的高收益和高速扩张, 实质上是监管套利 随着国家监管的规 范和加强、利率市场化的推进, 互联网货币基金的套利空间将不复存在, 其业务模式面临 较大调整。

拓展链接

从余额宝业务特征分析互联网货币基金监管方面的问题

余额官交易具有跨地域、跨账户、跨机构的"三转"特点,不仅使国家实施盖管的手段受到限制。 还造成了盖管协调的问题 在传统的金融体制下,开户人的盖管范围可以依据账户开户地进行划分;且 联网金融电不同,用户寻以不受时间、地点限制进行转数操作,这为地域性盖管带来了維導

2014年2月24日、余额宝新推出普通转出到卡的功能。即用户可以通过电脑或手机将余额宝里的

资金直接转入银行卡 至此,这项互联网金融的创新产品已经涉及银行储蓄账户(指记卡)、基金账户(余额实帐户)、第三方支付账户(支付实)三个隶属于不同监管部门的资金管理帐户。

互联网金融中积多企业指出的相关投资项目涉及多个领域。以余额宝为例、作为支行系统和基金公司的结合、它的监管源涉及多个行业。目前,随着互联网公司跨景经营业务的增加。对于监管的要求越来越高。如腾讯推出错价、涉及通信、支付、基金业务等。

- (1) 互联网货币将活期资金或储蓄资金投资于银行情设存款等产品。由于其具金高流动性、因此同样面临挤皂风险 一旦出现金融包未赚製或是金融市场动荡。导致其效益非大多下等或本金损失、那么其支付的便捷性和离差动性会造或等金的快速流出。形成挤完效应、到对联户的利益难以保障。
- (2) 断至今日,关于余额宝收益费用明细等相关信息每未八年,入点基金对手模费、交易费用和管理费用等是否进行了合法的挑赛。对于投资者及各方列与相关考虑员事需重要的 在我国的弱有效金融市场条件下,信息的不对称等问题显然及自動或解决,不到两个存在通过金额实进行流载的可能。
- (3) 从余额宝符开基金长项来看,它虽然是在公园网管及基础上加入负衡形或的产物。但是其发展依然难从附离传统金额、准免会存在一些非满知以会、认用心成不必要的资金风险和交易纠纷。

5.4.2 互联网货币基金的监管对策

互联网货币基金发展迅速、为传统金融业发展提供了新的思路、机遇和挑战 这一发展趋势一方而可以有效推进利率市场化进程、促进金融改革;另一方面也可以迫使传统金融业尤其是银行业关注互联网在发掘客户、快捷支付、获得客户消费偏好等方面的优势、将传统金融业务与互联网精神相结合、提高服务能力和服务质量。互联网货币基金的核心是通过互联网集道开展传统货币基金业务,因此必须遵守金融市场的规则 从监管来看,国内对传统金融机构的监管体系已经比较成熟,但是对互联网货币基金方面的监管还存在一定的空白,这就可能导致互联网风险的聚集,不利于整个互联网货币基金市场的发展。

1. 顺应利率市场化改革趋势,发展创新型互联网货币基金产品

发展互联网货币基金,降低了用户的投资门槛、为货币市场提供了一种新型的浮动利率 I 具,推动了利率市场化的进程 同时,应该重视对互联网货币基金的监管 一方面,要坚持和加快利率市场化改革 2013 年,我国已经放开了银行贷款利率管制,目前需要加快存款利率放开,先期试行取消互年期存款基准利率,扩大金融机构利率自主定价权,另一方面,要推动金融工具持续创新 鼓励商业银行、互联网企业与金融机构合作开发新型金融产品,丰富普通居民的理财渠道、实现产品多样化发展,避免互联网货币基金一枝独秀,实现市场的平衡发展。

2. 强化互联网货币基金的监管体系

建立和完善相关制度规范、加强对互联网货币基金的监管、基金公司和合作机构应建立完善的风险隔离制度、设置传统货币基金业务与新型互联网货币基金业务的隔离"防火焰" 银监会、证监会与中国人民银行:方进行合作、信息共享、通过联合监管促使基金公司的规范经营、从行业规范、自律、公平竞争角度、确保互联网货币基金市场的快速、健康发展 在支付方式、信息披露方面、根据基金发展需要、在政策框架内制定相应支付细则和规范、要求基金定期按规定披露其财务和管理信息、提高基金运营的信息透明度,此同时,相关部门还要规范互联网货币基金发行主体的销售行为、保护中小投资者权益、进一步强化《证券投资基金销售管理办法》相关规定,防范和治理基金管理人、基金销得机构及基金销售支付结算机构在销售和宣传相交过程中的不规范行为、控制潜住风险 另外,还要进一步明确基金公司在互联网货币基金销售中的主体地位、履行风险提示责任、明示互联网货币基金的风险属性、禁止将有风险的互联网货币基金收益率与存款对比等隐藏风险行为,并根据互联网货币基金发展趋势,加强各环节业务的风险管控、规范线上销售行为。

3. 防葱互联网络币基合流动性风险

互联网货币基金具有商业银行储器有款的特点,且流动性更佳,在金融环境较差、基金运营不住时,可能存在挤兑风险。因此应当建立互联网货币基金的"风险准备金",按照基金规模的一定比例提取。当某个基金运营存在问题时,可以确保风险不外溢、并有效保证投资者收益。为了防范流动性风险、保障金融安全,一方面可以制定相关条例,规范对接基金公司操作,提高其信用质量。互联网货币基金所投资品种期限,通过强化公开透明皮和增加组合流动性,促使其在金融市场波动时保持弹性,并规定所属基金公司需要保留一定比例的结算备付金。另一方面要设置一定的投资门槛、严格区分个人和机构投资者、分别开发基金的零售业务和机构业务、并设置机构业务、定比例的赎回限制,防止机构投资者、大等赎回引发整个互联网货币基金市场的恐慌。

4. 完善互联网交易平台, 通过技术手段保障网上交易安全

互联网货币基金通过线上平台发售和赎回金融产品,需要不断提高互联网交易安全性 互联网交易安全本身是一个社会性系统工程,需要构建完善的法律制度、有效的组织管理流程,以及对风险与责任进行合理分配 方面,要增强用户的信息安仓意识,提高用户对防火墙、加密技术、认证技术、防病毒软件等保障技术的认识,将支付工具的用户安全教育责任落实到位 另一方面,互联网货币基金的自身属性,使其不仅要面对传统金融业的风险,还要而临互联网本身存在的一些系统风险,如来自互联网恣意攻击导致的服务器瘫痪、数据丢失、用户信息曝光、账户资金失窃等 国家应从政策层面提升互联网货币基金的准人门槛,要求开展互联网金融业务的货币基金必须满足一定的注册资本、管理

规模和管理经验要求,在产品设计1:要优先确保客户账户安全,不能一味追求高流动性、高收益性。同时,与货币基金对接的互联网企业在软硬件上应能满足正常交易、深度信息披露、网络安全、大数据等方面的要求。此外、还应加强对电子支付平台的风险控制、监管部门和中国人民银行应加强对电子支付平台的监督管理和安全检查力度,要对第三方支付的账户进行规范,保障资金安全,要求电子支付平台强制采用"数字证书"等经过权威部门认证的支付安全增强技术。

D 本章小结

互联网货币基金产品是指互联网公司对接由基金类金融机构开发的货币基金、并通过 互联网渠道进行销售的理财产品 互联网公司利用网络平台效应,通过互联网接口为基金 公司吸纳资金,并予以投资者较高的收益率;基金公司则负责管理该项货币基金、并主要 以协议存款的形式转貸给需要拆借货币的商业银行,从而获得利息收益

互联网货币基金是一种新兴的理财账户、理财服务 用户将资金存入相应账户、即可购买相应的货币基金产品,同时享受诸如收益增值、快速取现、还款购物等附加服务 互联网货币基金是货币基金 "T+0" 快速赎回业务与互联网有机结合的产物,但其本质上仍属于货币基金 货市基金主要投资于货币市场上的短期有价证券,包括活期存款、通知存款、一年以内的银行定期存款、银行协议存款、大额可转让存单、银行票据、剩余期限在397天之内的债券及期限在一年以内的债券回购等,因此能够满足用户对资金的低风险和高流动性需求。

互联网上各种"宝宝"类理财产品本质上就是货币市场基金,并不是严格意义上的金融产品创新,但是它们利用互联网技术、电商网络和社交网络平台等,使货币基金产品更加普及、便捷并为大众所接受,也使这些互联网货币基金具有与传统货币基金不一样的特点。 具体表现在:营销渠道网络化成本低、客户体验更加良好、投资者门槛大幅度降低、流动性大幅度提高。 互联网货币基金对我国金融市场的影响主要有:改变传统基金市场;入侵银行业务领地;推动了利率市场化步伐;对货币供应量指标产生扰动,影响货币政策。

互联网货币基金的发展历程可以分为三个阶段 第一阶段:2013年6月之前,网上基金销售主要通过基金公司官方网站、第三方基金销售公司网站及电子商务网站进行,一直处于温和发展时期 第二阶段:2013年6月至2014年上半年,以余额宝为代表的互联网基金销售远插发展 第三阶段:自2014年下半年开始,互联网货币基金的收益率持续下滑,市场开始由藏狂逐渐回归至理性发展阶段。

我国互联网货币基金的发展状况表现为;从规模上看,各种互联网货币基金产品拥有 的资金量不断扩大;从收益率上看,目前我国银行贷款利率已全面放开,但是存款利率仍 有上限设定的要求,利率市场化尚未彻底完成 互联网货币基金的具体特征表现为;互联 网基金销售水平稳步提升、基金代销成本较高、独立销售机构实现盈利困难

接发行机构的主体类型对互联网货币基金进行分类: ①基金系,基金公司发行的互联 网货币基金产品; ②银行系,银行发行的互联网货币基金产品; ③第三方支付系,互联网 公司、电商平台、移动运营商等机构依靠自身的第三方支付平台发行的"宝宝" 美理财产 品; ④基金代销系,基金代销机构发行的互联网货币基金产品。

互联网货币基金存在的主要风险是流动性风险和系统性风险、还具有一定的政策性风险 具体表现为:第一,投资方向单一,收益率受制于市场资金环境;第二,流动性高,规模不稳定,可能面临挤兑等风险;第三,"THO"实时到账容易带来期限错配的风险;第四,市场上同质化竞争严重,缺乏核心竞争力;第五,相关法规的空白容易引发监管套利 互联网货币基金的监管措施;顺应利率市场化改革趋势,发展创新型互联网货币基金产品;强化互联网货币基金的监管体系;防范互联网货币基金流动性风险;完善互联网交易平台,通过技术手段保障网上交易安全

复三思考题

- (1) 阐述互联网货币基金的内涵及本质。
- (2) 分析互联网货币基金与传统货币基金的区别。
- (3) 分析互联网货币基金对金融市场的影响。
- (4) 结合实际案例,分析我国互联网货币基金近年来的发展状况
- (5) 简述互联网货币基金的类别。
- (6) 分析互联网货币基金存在的风险。
- (7) 分析互联网货币基金的监管措施

大数据金融

詹姆斯·麦肯锡(James Mckinsey)最早提出了大数据时代的到来。"数据,已经渗透到当今每一个行业和业务职能领域,成为重要的生产因素 人们对于海量数据的挖掘和运用,预示着新一波生产率增长和消费者盈余浪潮的到来"人数据在生物学、物理学、环境生态学等领域、以及互联网、金融、通信等行业存在已有时日 近年来,互联网和信息行业的发展使人们密切关注大数据 金融业是大数据的重要生产者,交易、报价、业绩报告,消费者研究报告、官方统计数据公报、调查等无一不是数据来源 反过来,大数据对于金融行业新时代发展的助推作用也逐渐浮现

学习目标

理解并掌握大数据金融的概念,理解大数据与互联网金融之间的联系,了解大数据金 德不同的运营模式,大数据金融的安全与风险,了解大数据金融在国内外的应用状况等

知识架构



佣金宝的大数据分析

2014年2月,国金证券与辖讯合作推出首只互联网证券服务产品 佣金宝,其万分之二点五的低 佣金车一时间在市场掀起不小的风息 2015年2月, 国金证券又推出佣金室2.0 领本, 佣金室2.0 智能 服务覆盖面很广。不仅可让用户第一时间掌握行业资讯、或交情况。而且银证转账提醒提高了账户的安 全性 批外,该版本还为客户提供全球行情。包括A股、基股和美股行情 从操作界面设计到技术革新。 佣金宝 2.0 不再只是低佣金炒股的代名词。而更像低佣金高体验的互联河证券产品 自佣金宝 2.0 的推出 开始、国会证券真正将大数据引入业务之中。对客户进行分类。深层挖掘客户的潜在行为。更加明确各 类客户的服务需求和风险偏好

2014年, 通过对佣金宝大数据的分析、发现一些专趣的结果:"宝"女化"宝"男更会赚钱、"宝" 女的平均资产是"宝"男的14件;在"宝宝"类用户中。人允许产排名前三的是土海、北京、黑龙江、 但从账户平均收益未看,排名前三的是上海、北京、天津; 对价来看, 账户收益本最高的三个生肖是狗、 直、猪、男性中最会赚钱的排名前三的生肖依次是过、猪、狗、女性中最会赚钱的排名前一的生肖依次 是牛、鼠、猪、人均房产最多的星座推名前下东领火室水瓶座、天赐座、摩锯店、布最会赚钱的星座排 名前三的依次是双子座、水瓶座、巨蟹座

大数据金融概述

6.1.1 大数据金融的定义

大数据金融是指集合海量非结构化数据,通过对其进行实时分析,可以为互联网金融 机构提供客户全方位信息。通过分析和校振客户的交易及消费信息掌握客户的消费习惯。 并准确预测客户行为, 使金融机构和金融服务平台在营销和风险控制方面有的放矢。

星在 2007 年, 人类制造的信息量有更以来第一次在理论上超过可用存储空间总量, 近儿年内者的差别越来越大 2010 年,全球数字规模首次达到了"ZB"级别 2017年6月,我国手机网民规模达到7.51亿。随着信息科技进步,以及互联 网、云计算、物联网、社交网络及智能终端的普及,我们这个社会几乎所有 方面都已实现数字化、产生了大量新型实时的数据

大数据 正港移默 化 始渗透到我们的生活中来, 利用新兴的大数据技术。 金融业即将发生革命性的变化 例如, 当下金融机构依靠互联网思维自我变 革,如招商银行和平安银行;互联网企业跨界开展金融服务业务冲击传统的 金融格局, 如蚂蚁金服、微信支付、京东金融等





进人 21 世纪后、学术界涌现出了一批关于大数据与金融之间联系的研究成果 2010 年,美国印第安纳大学对 Twitter 及道琼斯工业指数进行了研究,结果表明从 Twitter 中表现出来的情绪和道琼斯指数接下来几大的上涨或者下跌的相关性达到了 87% 随后在 2011 年,研究者将研究的范围扩展到了新闻调查,Twitter 订阅及 Google 搜索引擎数据,通过情绪追踪技术,比较这些指标对道琼斯工业指数价格、交易量、市场波动率、黄金价格的影响 同时,研究者还使用了传统的记录投资者情绪的数据,与上述互联网上的大数据进行比较,分析它们对金融市场的影响 结果表明,传统的关于投资者情绪的调查数据是金融市场的滞后指标,也就是说,利用传统的投资剂情绪指标无法预测股票市场的涨跌变化 然而,每周的 Google 金融搜索数据则能够预测股票市场的变化,用 Twitter 投资者情绪标预测一到两天后的股市收益率的结论在统计上也是显著的 这就说明,利用网络大数据来预测股市的变化是可行的 此外,美国佩斯大学在 2011 年的研究成果表明,社 安健体可以循测出于大国际知名品牌股票价格的涨跌,包括是巴克。可口可乐和耐克

我国金融大数据是世界金融信息化大背景下的升级和提升 我国金融大数据来源于早期的信息化 传统的信息化已经不能适应新时代需求, 互联网、物联网带来的冲击将加快大数据金融的构建速度。

6.1.2 大数据与金融结合的优势

大数据的产生、收集、归纳和整理属于技术手段,在一定意义上是脱离金融而独立存在的 然而要将大数据与金融相结合、使之能够为金融系统乃至现代经济体系服务、传统的大数据技术与传统的金融模式都需要改变。

1. 大数据的技术优势

- (1)依托子互联网而存在的大数据技术先天具有开放性和多边性 在完成初期的原始数据积累后,通过对历史非结构化信息的归纳和演绎,其对未来行为预期有着无可比拟的准确性和参考意义。
- (2)随着云计算技术的发展,对海量数据的发掘和处理下作已变得十分快捷与便利, 大数据的使用效率也远非传统的信息处理方式可以相比。
- (3)系统兼具程序开发的开放性和数据处理的封闭性、既能够通过技术手段对数据的 处理工作进行编程得到精准的二次信息、也能保证在处理过程中、结果不会以人的意志为 转移而掺杂主观和经验性因素。
- (4) 大数据会产生自身的数据更新,无论是在随时间发展过程中产生的新信息,还是 在计算过程中产生的关联信息,都能够被记录和分析。随着数据的不断增加,对以往无效 历史信息的更替及对"次信息的使用都能够使整个系统更加具有效率和准确性。

2. 大数据与金融的天生适应性

经过多年的发展,国内金融机构的数据量已经有了一定程度上的原始积累,其中的非结构化数据也在以更快的速度增长,因此,金融机构在大数据应用方面有着天然的优势,

其数据库中所包含的信息大部分属于金融企业在开展业务过程中积累的,包括客户身份信息、资产负债状况和资金收付交易等大量高价值密度的数据,这些数据相较于互联网电子高务信息能够收集到的线上商务信息具有更高的商业价值 当然两者的结合也必将促进整个线上金融生态网络的完整、使线上跨界金融得到前所未有的发展 未来互联网金融机构,不管是由实体金融机构发展而来还是由传统互联网机构发展而来,由于大数据技术与金融业天生具有适应性,都会给金融业的革命性发展带来巨大的机遇

- (1) 大数据能够推动传统金融机构的战略转型、并为金融机构的未来竞争带来新鲜的 血液 在宏观经济结构调整和利率市场化的大背景之下、实体金融机构受到金融脱媒的影响日益凸显、传统的金融模式期待业务转型。而且目前国内金融机构的创新往往沦为监管 套利、而没有从根本上对客户的需求进行精确化服务、线上的互联网机构通过对用户行为 的分析与研究、能够准确地找准客户需求、为客户提供针对性的服务 大数据技术给传统 金融机构作来了提供精准金融服务的机会、通过深人的数据发掘、找准市场定位、明确资 源配置方向、进行业务创新与战略转型、是传统金融机构的必经之路
- (2) 大数据技术的应用能够提高整个金融系统的运行效率,并有效地降低金融机构的管理和运营成本 虽然这意味着程序化的操作过程将在未来更少地依靠金融从业人员的数量,并且对金融从业人员的复合背景和知识技能有着更高的要求,但是对促进整个金融业的长期快速发展有着十分重要的意义。通过大数据技术、金融机构能够完善管理流程、更新管理模式、降低管理运营成本,并且能通过全新的渠道和营销手段、更好地了解客户的清费习惯和行为特征并进行针对化的营销工作。既有效率又靠省了金融资源
- (3)降低金融行业的信息不对称程度、增强风险者制能力 由于大数据技术根生于互联网、其本身具有公开性、透明性、这将显著地降低金融行业的信息不对称程度、增强风险控制能力、也能过滤传统金融机构通过客户提供的财务报表进行信息获取产生的无效和虚假信息、转面通过诸如资产价格、资金流水、相关业务活动等产生的实时流动性数据对客户进行更真实有效的分析。
- (4) 同样基于大数据技术的公开性, 互联网金融的监管和改革工作也将在未来得到解决、监管和改革可以为整个国家层面的金融统计方面提供依据 除了内部审计之外,还有很多信用风险分析,包括压力分析,这些都需要金融机构实时,长期、频繁地为整个金融数据进行测试和检测,这对于数据的处理计算能力和计算的深度、广度要求都非常高 大数据的优势是能够针对最底层的交易数据进行全面的模式识别、分析,使整个风险分析能力和效率大大提升,规范的互联网金融生态也能得到更健康长远的发展、

3. 未来金融发展对大数据技术的依赖性

1) 从需求角度考虑

未來的金融是書惠金融,是人人金融,金融行业如果仅仅依靠传统模式,是很难与每 ·项个人的日常活动都产生联系的,在帮助金融进人人们生活方面,以及在普及金融涉及 范围的广度和深度方面的工作,只有大数据能够胜任。中小微企业的发展与国民生计息息 相关,中小微企业既是激发创新的积极力量,也是未來优秀企业家成长的重要平台。将大 数据与传统金融相融合,不仅能够解决现在社会中存在的中小企业信息不对称、融资困难等实际问题,也将为未来个人的更加丰富和频繁的金融服务需求提供便捷的途径。

2) 从效率角度考虑

·方面,未来的金融工作将向分工高度精准化的方向发展,在这一过程中,对正在产生和即将产生的数量庞大的数据的处理和提炼工作,将占用大量的储存和计算资源,这一切都非大数据所不能完成;另一方面,未来社会的高速运行和金融体系的配套上作,以及资源的愈加稀缺性都要求资源配置更加精准有效,这只有依靠大数据才能实现

3) 从安全角度考虑

大数据具有开放、平等、协作、分享的特性,在跨界信息的整合处理方面,它具有其他方式无法比拟的特殊优势、任何想要在某一方面产生欺骗性信息的行为,在庞大的跨界信息分析面前都无所循形,它将最大限度地保险金融体系运行的安全。

6.1.3 大数据金融的特点

1、网络化呈现

在大数据金融时代,大量的金融产品和服务通过网络来展现。包括固定网络和移动网络、其中、移动网络将会逐渐成为大数据仓融服务的一个主要通道 随着法律、监管政策的完善、以及大数据技术的不断发展、将会有更多、更加丰富的金融产品和服务通过网络早现 支付结算、网贷、P2P、众穷融资、资产管理、现金管理、产品销售、金融咨询等都将主要通过网络实现、金融实体店将大量减少、其功能也将逐渐转型、

2. 基于大数据的风险管理理念和工具

在大数据金融时代,风险管理理念和「具也将调整 例如,在风险管理理念上,财务分析、可抵押财产或其他保证的重要性将有所降低、交易行为的真实性、信用的可信度通过数据的呈现方式将会更加重要,风险定价方式将会出现革命性变化 对客户的评价将是全方位、立体的、活生生的,而不再是一个抽象的、模糊的客户构图 基于数据挖掘的客户识别和分类将成为风险管理的主要手段、动态、实时的监测而非事后的回顾式评价将成为风险管理的常态性内容。

3. 信息不对称性大大降低

大数据技术有助于降低信息不对称程度、增强风险控制能力 金融客户的信用状况将 实现实时动态变化,随着其资产情况、经营方式和各类交易状况的变化而变化、传统商业 银行直接投入大量人力、物力和财力、建立特有的信息平台、进行收集、储存、分析和决 策、以解决长期存在的信息不对称问题。金融机构可以摒介原来过度依靠客户提供财务报 表获取信息的业务方式,转而对其资产价格、账务流水、相关业务活动等流动性数据进行 动态和全程的监控分析,从而有效提升客户信息透明度 目前,很多银行如瑞银、化旗、 富国等已经能够基于大数据、整合客户的资产负债、交易支付、纳税、流动性状况和信用 记录等信息,对客户行为进行可靠性评价,计算动态违约概率和损失率,提高贷款决策的 可靠性。

4. 高效率性

大数据金融无疑是高效率的。许多流程和动作是在线上发起和完成的,有些动作是自动实现的 在合适的时间、合适的地点、把合适的产品以合适的方式提供给合适的消费者同时、强大的数据分析能力可以将金融业务做到极高的效率、交易成本也会大幅降低。

5. 金融企业服务边界扩大

首先,就单个金融企业而言,其最合适经营规模有所扩大。由于效率提升,其经营成本必随之降低,金融企业的成本曲线形态也会发生变化 长期平均成本曲线,其底部会更快来临,也会更平坦更宽 其次,基于大数据技术、金融从业人员的个体服务对象会更多 换言之,单个金融企业从业人员会有减少的趋势,或至少其市场人员有降低的趋势

6. 产品的可控性、可受性

通过网络化星规的金融产品、对消费者而言、是可控、可受的 可控、是指在消费者看来、其风险是可控的 可受、是指在消费者看来、首先其收益(或成本)是可接受的; 其次、产品的流动性也是可接受的; 最后、消费者基于金融市场的数据信息、其产品也是可接受的。

7. 普惠金融快速发展

大数据金融的高效率性及扩展的服务边界、使金融服务的对象和范围也 【4 来知识】 大大扩展、金融服务也更接地气、如极小金额的理财服务、存款服务 支付结算服务等 · 殷人都可享受到、甚至极小金额的融资服务也会普遍发展起来、金融深化在大数据金融时 代将完全实现。

大数据金融有着传统金融难以比拟的优势。互联网的迅速发展不仅极大扩展着企业拥有的数据量、也使企业更能够贴近客户、了解客户需求、实现非标准化的精准服务、增加客户黏性、企业通过自己的征信系统、实现信用管理的创新、有效降低坏账率、扩大服务范围、增加对小微企业的融资比例、降低运营成本和服务成本、可以实现规模经济

大数据能够通过海量数据的核查和评定、增加风险的可控行和管理力度,及时发现并解决可能出现的风险点,对于风险发生的规律性有精准的把握、将推动金融机构对更深入和透彻的数据的分析需求。另外、大数据金融支持业务的精细化管理。虽然银行有很多支付流水数据,但是各部门不交叉、数据无法整合、大数据金融的模式促使银行开始对沉积的数据进行有效利用。大数据将推动金融机构创新品牌和服务,做到精细化服务、对客户进行个性定制,利用数据开发新的预测和分析模型、实现对客户消费模式的分析以提高客户的转化率。大数据必将给金融企业带来更多更新的基于数据的业务和内部管理优化机会。

大数据在保险业的应用

2014年11月15日、我国保险行业首家大数据公司——中国保险信息技术管理有限责任公司(以下转 株中国保信)正式成立 中国保信由中国保险保障基金专职责任公司出资、注册资本20亿元 保益金依 法对中国保信实施管理 中国保信将通过信息技术手段、采集保险经营管理数据及切关外部数据、建立标准化、系统性的数据体系,保证数据的完整性、时效性和真实性、为保险公司、保险监管部门、保险储量的主义。 在案件非易的情况下,中国保信将这七提供包括数据托管、管记认证、沟部结算、作业处理、反撤非等行生功能、使其等平台成为保险生产的支持平台、提高保险业的经常效果和管理水平。这杯怎样基于数据生存的中国保险业级人初的代

大数据的广泛使用改变了保险公司评估客户、确定保险费的方式。 8.1 一部分行事谨慎的人得到费明减免。也迎使风险偏好者交更多的保险费。是国英气华公司在保全行业中未免利用这程信息技术手设制如,年联网记录按保险省的驾驶习惯,并报此对年险进行实行。 4.2 能够记录客户的驾驶习惯并将信息工业负银险公司的数据库。使保险公司能够更加一场企品各户的风险水平。这也有利于改善客户等设置使一又如,医疗保险公司开始用可字数设备检查工户的锻炼习惯。这种信用方式增强了客户购买可穿载设备共加强锻炼的动机

6.2 大数据金融的运营模式

狭义的大数据金融是指对海量数据进行互联网、云计算等信息化处理方式,结合传统 金融服务开展的线上资金融通和大数据金融征信服务 而大数据资金融主要通过平台金融 和供应链金融两种模式将传统的抵押贷款模式转化为真正意义上的信用贷款模式和大数据 金融征信 这不仅提高了金融效率、创新了传统金融业的金融模式,也重构了金融体系、 促进了其他行业的跨界整合 大数据金融也对传统金融产生了巨大的冲击,迫使其进行转 型发展 而在这一环节中产生的互联网机构,在涉足金融的领域也正向我们展示拥有大数 据资源在当今生活生产中所具有的巨大能量。

6.2.1 平台金融模式

平台金融模式是指企业利用互联网电子商务平台、凝聚资金流、物流、信息流、通过 互联网平台多年运营所积累的大量数据、向平台上的商户或个人提供金融服务的方式 其 中重要的一项是、平台金融模式通过云计算对用户交易行为和交易信息进行实时分析处 理,从而形成用户在该电商平台上的信用积累、并以此为依据来提供信用贷款或其他金融 服务,这与传统金融依靠抵押或担保的模式不同,具有更高的可靠性和效率

采用平台模式的企业平台上聚集了大大小小的众多商户、企业凭借平台多年的交易数

据积累,利用互联网技术,借助平台向企业或个人提供快速便捷的金融服务,平台模式的 优势在于: 其一, 它建立在庞大的数据流量系统的基础之上, 对申请金融服务的企业或个人情况十分熟悉, 相当于拥有一个详尽的征信系统数据库, 能够最大限度地解决风险控制 的问题, 降低企业的坏账率; 其二, 依托于企业的交易系统, 它具有稳定持续的客户源; 其二, 平台模式有效解决了信息不对称的问题, 在高效的信息技术系统之上将贷款流程流水线化 信用贷款以小微企业贷款为主体, 在评定申请人的资信状况、授信因素后, 系统自动核定授信额度。

平台模式的特点在于: 企业以交易数据为基础对客户的资金状况进行分析、贷款客户 多为个人及难以从银行得到贷款支持的小微企业; 贷款无需抵押和担保, 能够快速发放、 目多为短期贷款。同时, 这也使平台模式具有了寡头经济的特点, 平台模式中的企业必须 在前期进行长时间交易数据的积累, 在交易数据的积累过程中完善交易设备和电子设备, 以及进行数据分析所需的基础设施积累和人才积累

寫 例

基于大数据技术的阿里小贷

当大數据开唱一个時代时,拥有海量《与委形的河上巴巴已经以识到这是一卷篇》,并开始模看在 支过河 阿里巴巴赖彻成立小時公司可自可到 2010年,如今主要通过阿里巴巴、海京(金飞维)和速卖通 三个平台开展信用特款 目前阿里餐廳和海军等最是纯信用特款。今五度任何抵押或排條、餐館完全靠 大數据自动审批。

阿里小嫩常龄利用核阳电巴巴、海棠、支行宝等电子商务平台上客户积累的信用数据及行为数据。 另入网络数据模型 和在线等信调合模式、将客户之为于商务网络平台上的行为数据换射为企业和个人的 信用评价。排中,小微企业大量数据的政算代码;与规则公计算技术、则配买家和卖家之间是各有关联、 是各对作信息、人阶级奉的大小、交易集中规等。从所把接给数的安全性

目前、阿里乌软和海宝等教育店的出资者均为阿里小货公司 近年来、大股东不断增加投资、根据 最新数据、目前资本金超过20亿元。阿里小货业务于2012年年战开始で现置引、其中、成本主要包括 资金成本、远省成本、竞多成本、《亚成本等 在阿里小等的风险控制中、大数据是级、近年来、风险 控制的升级就是下断在其中加入新的模型 目前自70多人专职领模型。在模型的基础上、文效贷款全部 由机器自动审批。目前,阿里各种小微信贷产品的平均坏联率为1.3%

阿里风就使用的機型多式几白伸,包括消數非、市场分析,信用体系、创新研究等多种用途 这里 介绍两个风控使用的探索类模型,即滴灌模型和水文模型

商推模型基于卖家吸长概率模型和交家生存概率模型。通过这两个模型的结果交叉对比,对每家店 铺做出长期生存和铜影发展综合的诉价。例如、某家店铺最近促销力度很强、利润率很低、那么卖家或 长模型的评价结果可能是、这家店铺和期或长速度可期但长期生存疗比。此外、或长模型评能指出该家 店铺具体是在哪个经营维度或过载进需要调整。或是哪些吃营方面应持续改进。阿里金融会利用或长模型的输出结果,给出具体的扶持计划和资金支持。

水叉模型是阿里小贷从2012年开始使用的风控模型,通过预制店铺未来经营情况来对客户的资金需

来进行判断 举例表现、每年的七八月份是很多店铺的销售低分、按纯的信贷投放会在此的收管、但实际上客户这个时候会为了年底的旺季进行大规模的长购备货、融资需求比较大 水文模型调过预知这种趋势。跨可以按算阿里小管对店铺提前进行信贷收益

通过大数据模型的不断完善、阿里小餐发展迅速 2012年年初、胸室和天鲻信用贷款的准入客户最控制在三四十万户、2013年使用希腊模型以后、准入客户开放到了300多万户 有了镶壳作为支撑、客户可以不断向下扩展、现在哪怕只干两一个月、只有几颗心的传读、也可以获得按信 长过。阿里小餐靠自有答金放货和银行的答金体量相去算近。其业务模式和贷款额度必然受到限制

6,2,2 供应链金融模式

供应链金融模式是指供应链中的核心企业利用其所持产业链的上下游资源优势、充分整合供应链资源和客户资源而为整个供应链上的其他各个参与方提供融资集道的金融模式。

1. 供应链金融与互联网金融

供应缝金融并不是互联网金融的原创产物。早在19世纪初、荷兰就有银行以仓储质押融资形式推出了早期的供应链金融。而在20世纪80年代有人提出了供应链管理的概念、并在实践中不断整合供应链上的各类资源、实现整个动态网链中的信息流、物流、资金流的商效控制以促成链上企业的协商与合作来获得最佳竞争优势和丰厚的利润

供应链金融的本质是信用导向的金融创新 信用导向的金融创新使不流动的资产流动起来,并可以用它来支付新的贷款,达到增加中小企业贷款的目的 供应链金融的发展件随着供应链管理重心的变化及信息技术的发展 供应链管理重心的延伸,使人们从关注物流到关注财务层面,从关注货物本身到关注货物的财务属性变化对资金流的影响,而其与信息技术的融合,最明显的表现就是从传统的线下操作转化为线上操作,与 B2B 平台和 ERP(Enterprise Resource Planning,企业资源计划)系统的整合,与银行的数据交换及大数据技术的应用。

21 世纪,电子商务的崛起使传统的供应链金融能够依托互联网的新平台得到新的发展,解决之前发展中存在的包括供求关系预测不确定性,上下游企业合作协调能力差,动态供应链变化难以得到实时体现等实际性问题,使上下游资源能够真正整合,有效地降低沟通协调成本,加快资金融通使用效率。供应链金融与传统金融融资方式对比见表6-1

对比项目	供应链金融	传统金融	
授信主体	单个或多个企业群体	单个企业	
评级方式	主体评级或债项评级	主体评级	
评级范围	企业及整个供应链	企业本身	
授信条件	从动产质押、货权质押到创新的数据信用	固定资产抵押、有效第二方担保人	
银行参与	动态跟踪企业经营过程	静态关注企业本身	

表 6-1 供应链金融与传统金融融资方式对比

对比项目	供应链金融	传统金融	
银行承担风险	较小	较大	
服务品种	多样	较少	
服务效率	及时解决企业短期资金周转	手续烦琐,效率低下	
服务内容	为单个企业或供应链提供持续的信贷支持	解决单个企业 - 时的融资需求	

供应链金融通过特定的产业链将核心企业与上下游配套企业联系起来形成一条稳定的"产一供一销"链条、借以提供全面的金融服务、一方面降低整个供应链运营成本、另一方面借助金融资本与实体经济的协同运作。在银行与企业间努力构建一个互利共存、持久发展的产业生态阀 供应链金融参与上体主要包括核心企业、信贷企业、物流企业、银行 核心企业是整条供应链资金流与物流的信息集合中心、是配合银行控制供应链金融风险的关键 然而当核心企业出现道德风险,或担保的质押品价值超出其债务上限时、将引发更广泛的系统性风险 信贷企业若违约则影响其与核心企业问正常的合作关系、该安排提高了中小企业的违约成本,在一定程度上降低了其违约概率、物流企业主要担任第三方监管的角色、通过对货物出库、运输和人库等物流信息的掌握、了解整个供应链上下游企业的动态、缩短信息采集的半径、提高信息的深度和准确性、辅助银行开展仓单质押、融通企和保兑仓等多项业务。

互联网金融是借助移动支付、搜索引擎、大数据、二计算等信息技术、具备资金融 通、支付和信息中介等职能的一种新兴金融业态、是传统金融行业结合互联网精神的产物 供应链金融与互联网金融均推动了"金融民主化"进程、金融民主化进程呼吁公众参与金融活动、学习金融知识、预防社会出现财富和权力过度集中 更重要的是、"金融民主化"与"金融人性化"是同步的、在设计金融体系、模型和预测时场把人类心理因素考虑在内。供应链金融的创新之处在于"以大带小"、利用核心企业的信用担保、使整条供应链上符合信贷要求的中小企业能够享行金融服务、银行拓宽市场的同时使更多的中小企业参与到信贷市场中。互联网金融则借助电子技术尤其是移动支付、社交网络等互联网技术的发展、吸引越来越多的个体参与到金融市场中。供应链金融与互联网金融均、定程度上体现了"金融民主化"精神。不同的是、供应链金融从整条供应链出发、以企业为单位服务更多的客户、而互联网金融则以互联网为依托、并以个体为单位扩大金融市场的深度与广度。

供应链金融与互联网金融均降低了交易成本 供应链金融服务作为融资模式创新,通 过供应链上相关企业的互相协调与优化设计降低交易成本,提高整条供应链的经济效率、 供应链金融主要从交易频率、交易稳定性、资产与用性:个方面降低交易成本。首先,供 应链金融能够有效降低交易频率 供应链金融为供应链联结的产业系统提供金融解决方案, 若银行能够与供应链上的企业维持稳定的交易关系,必然能促使交易各方上动沟通。 降低交易频率与交易成本 其次,供应链金融可以提高交易稳定性 在上下游企业及等三 方物流企业合作的基础上、供应链能够发挥协同效应,减弱交易的不确定性,进而降低交 易成本 最后,供应链金融还能提高资产专用性 供应链金融基于真实的交易背景、能够 使供应链内上下游企业更为主动地进行专用性投资、链内企业间互相监督能够降低企业违 约可能性,信贷企业能够维持其资产专用性从而降低交易成本

互联网金融在交易的不同阶段降低交易成本的能力不同 在交易初期,互联网金融机构弱化了客户接触与服务渠道实体的重要性,利用即时通信,社交平台、电商平台等界面完成与客户的沟通,降低交易初期的成本;在交易中期,互联网金融机构利用网络广泛收集客户的各类数据,并且通过数据挖掘分析判断客户资质,其信息分析的成本非常低,如以阿里小贷为代表的电商金融机构通常采用自动化量化贷款模型,显著提高放贷效率,降低放贷成本;在交易后期,互联网金融机构缺乏资金回收与监管资金使用的实体机构,很难有效约束贷款资金的专用性,在此阶段无法显著地降低交易成本

供应链金融与互联网金融均能降低交易成本,不同的是,供应链金融借助供应链来降低交易频率、提高交易确定性,确保资产专用性,最终降低交易成本。只有当供应链与银行合作长期且稳定、供应链内上下游企业为实现共同利益互相协作,以及供应链内上下游企业互相监督时,银行才有可能向该供应链上的信贷企业提供供应链金融服务。互联网金融降低交易成本的能力来自于获取相关数据并进行有效处理的成本低,因此需要所服务的对象在互联网中留下足够的数据,包括交易数据、物流数据、信用数据等信息。互联网金融机构必须获取满足放货模型需求的足够数量与质量的信息,才有可能提供适合的互联网金融服务。

2. 大数据应用于供应链金融需要满足的条件

- (1) 基础数据的真实性 要使用大数据、就必须保证数据的真实性。尤其是基础数据的真实性 当前,GDP(Gross Domestic Product,国内生产总值)、货运量、仓储设施、投资额、主告收入等数据都缺乏一定的真实可靠性、致使数据失真。因此、改革考核体制、统计体制已是当务之急。
- (2)数据要能聚焦成指标 科学地设定指标、确定指标间的勾稽关系、才能准确地判 斯事物发展的规律和路径 先行指标有重要指导作用、数据的负面影响是信息污染、影响 判断。
- (3) 不同数据体系要互相连通 在市场化条件下,数据是资源和产品,利益分割使信息孤岛现象更为严重,甚至连公共信息也被当作部门利益而垄断起来。若部门数据、行业数据、企业数据、国际数据相互制裂、大数据就难以发挥应有的作用
- (4) 积累准确的参数 在实际工作中、基础参数极为重要、尤其是临界参数 在我国、货币发行量、货币流通量、仓储业投资规模、物流园区投资规模、港口数量和吞吐规模、物流强度、投资强度、投入产出比等均缺少基准、致使出现货币超发、通货膨胀、港口过剩、产能过剩等问题。
- (5) 先进的数据应用理念 数据不仅是客观的,使用数据的人还要有先进的应用理念 这与经验、学识、能力有关、决策、尤其是关于企业命运的决策、不能掺杂私念和人情因素。

3. 大数据应用于供应链金融的优势

- (1) 大数据的应用降低了供应链金融业务成本 供应链金融的操作较传统投信复杂, 对停前调查和贷后管理的要求事高。例如、现货质押业务通常面临权属确认。品质辨别和 押品监管的问题 在实际操作中,银行要求融资申请人提供能够证明押品权属和品质的材 料,但是频繁的赎换货导致操作成本较高 部分银行通过监管公司收集这些材料,但是银 行和监管公司之间难以达成对责任划分的共识 押品监管通常需要引入合格的第三方监管 公司,代银行履行押品监管和日常管理工作,这就需要融资申请人支付监管公司的监管费 用,即使监管费用由银行支付,最终的成本也会分摊给融资申请人 物流电子信息数据的 使用,帮助金融机构从源头开始跟踪押品信息,因此更容易辨别押品的权属,减少实地核 查、单据交接等操作成本;通过对原产地标志的追溯、帮助金融机构掌握押品的品质,减 少频繁的抽检工作、金融与核心企业的信息互动、甚至可以实现押品的去监管化、节约监 管成本。
- (2) 大数据的应阻提高了供应链金融现货押品的管控能力 如何有效管控现货押品是 融资银行和监管公司共同面临的问题 银行需要监管公司为其管控现货押品、监管公司承 担着管理监管员的道德风险。重复出质、虚假仓单等问题的暴露,说明金融机构和物流 公司的现货监管能力仍待加强。互联网技术的发展和大数据技术的运用,有效地提高了金 融、物流机构的现货管理能力。
- (3) 大数据的应用提高了客户筛选和精准营销能力 传统的线下供应链金融操作方 式、无法解决跨区域和实效性问题、收集到的交易数据电缺失严重、难以实现客户筛选和 对不同客户的差异化营销策略 大数据技术,通过引入客户行为数据,将客户行为数据和 银行资金信息数据、物流数据相结合、得到"商流+物流+资金流+信息流"的全量视 图,提高了金融机构客户筛洗和精准营销的能力。
- (4) 大数据的应用提供了供应链金融贷后管理能力 传统供应链金融贷后管理手段落 后,需要用大量的人力实地核查和通过电话、邮件沟通,这种贷后管理手段虽然投入了大 量的人力, 但仅能进行片段管理, 难以实现对供应链的实时, 全面监控

皋 倒

京东供应链金融:"秒级"融资背后的大数据武器



对许多申商企业来说。供与链金融或许还是新鲜事。但对京东央说却不一样"一文钱难倒大网店" 的事情并非孤例 向工厂下单率要定金。日常运营需要费用、遇到"双11"这样的大型促销活动。商家 更要提前大量各份。仅靠自己的营运等金短期内难以应对 京东为了楼解自身平台上电商企业的这一图 璋,从2012年就开始做供应链金融业务

1. 京保贝

2012 年年底, 京东开始做供应链金融服务, 当时的做法与很多有应收账款的企业一样, 主要是和银 行合作 具体来说,就是京东把供应商的应收账载按单笔的融资准给银行。但这种做法效率比较低、基 本需要 2~5 天才能政策,而且事后地比较难盖管、整个操作过程的局限性很多 2013 年 7 月,在整理 和分析整个原系平台载信后、原系发现、其实可以通过数据整合的方式把一些金融风控点放到数据层面、这样就可以利用数据系统自动化池去共断风险。因此它使把这些数据集成了一个笔术的数据地 同时,也把巨攻联敌的各种进项和负项放进去,这样ዎ形成了京东供口钱金融最初的授信和风程管理系统 供 际商通过这个系统就会自动生成一个接合额限,只要在这个额度均、申请任何一笔触责、原东都可从从"炒级"速度放散,而且是动态调整的。这就是京东最初的京保贝 1.0 时代。

1) 京东供应链金融贷款服务类型

京东性与钱金融在交易的各个司书为他四商提供贷款服务、具集可分为四种类型: 录购订申酬者、入库环节入库单融资、结算前应效账款融资,以及担保、保单业务扩大融资。

- (1) 采购环节 使后裔与京东签订卡特订单的同时提出整哥驾下、京东将下需求传送给银行、银行保護订单信息向独应商权款、与账期结束后、京东将款项行给与供应资约定与按定帐户。用以偿还银行告款
 - (2) 入库环节 银行以入库单、仓单等货权凭证为原抑物向集厂商提集贷款。京东与银行进行结算
- (3) 结雜亦环节 供应商取得采购合同后,以与收集货币权均计或查押给银行、银行向供信商提供贷款 这个用书还包括票据业务、等产包转移计划和信托票金 涂产包转移计划是指供应商 A 将应收收款 摄押或者转乘给银行助量。银行将证收账裁打成资产股、并从理时计划的形式发售哈资东、贫东和供应商 B 购买理财井获停理财收款、要期利期与信仰分本之商 A, 供以商 A 再达款给银行 信托订到关分为 A, B 两部分, A 为随时申购、随时办证, B 为欠期干效申助和赎回
- (4) 扩大地资 京东提供资金、由银利代为发放、监管使用并作为公园 在处过程中。京东根据历史数据对保险商进行评级 25年以前包括担保业务和保单业务
 - 2) 京保贝 2.0 的优势 ___

1

自从家东推出以标的邮件方式后、京东的作。傍峡年或章得到了很大的提高、从两大大提高了京东 商城对供厂商的领引力 目前京东的京保风已经中处为京保(2.0 京保 2.0 下仅仅适用于京东、港港 目于各种线以企业、计这准企业自身效具备做混构储金轴的贴力 相较于两业保理同类产品。京保 1.20 在融资成本、系统设计、风险策略等方面有着显著优势

- (1) 低版本的全线上自助化赔资 壞保員 2.0 能適过系統全自助管理條低差價或未, 实时被徵, 并支 時可執索驗度下降階隨还, 我日打磨, 从而等约客户雜茶成本 客戶可以適过钱」「快速签约、系统自助 撥作融資及还數, 便捷高效
- (2) 灵洁的系统对接和安全的数据管理 享保 (2.0 云明 3 故式的系统架构设计, 实现内容户系统的 灵活对接 它不会预取客户的敏感交易数据, 只接收心收账款必要特征值, 拥有冗善的技术架构和数据 安全措施, 确保客户信息安全。
- (3) 蔡子教德深度分析的全供应链条应效果数池管理及动气风管慢信策略。原保 1.20 采引动态风控和 可容授信策略。为客户提供全穿易光程的资金支持。实现可能清额爱买时申析和管理。 茶子供均链还 管过程中呈现的数据特征,将风控点布易到贸易状态中的每次流转环节,将风控下沉到每一笔后收账数 原保 1.20 允为适用于对应收账款产生额次商及金额分散的作用均易、配合动与应收账款管理填充动与风险控制管理。同时,茶子实时数据分析,利用策略引擎将标准化的应收账款转化力曲音频度提供给舱管客户,实现对单笔应收账款进行对价比例的动态提升,支持客户多次融资。

2. 京小贷

在风控上,原外祭其实延續了京保飞的一些理念、可且是业为不多的基于交易数据的风控技术之 基于京东高质量的大数据优势、原外管在风控体系上创新出了大平槽壳、245模型等 引于商家评价和风 控约时助手段 辦學需求方只要选择申请此项业务。自动化尺指至死内高效运转、2秒之后就可计算出 这一管故申请是否可以放款、客户体验相当好 例如,关于填气下风了对不同行业的商家更为统一、公 平的准入标准、并可定期与最深影像家经收钱尾的变行;以与被否则通过预测水桶的季节性销售对资金 的需求、用以提价发现衡实有次、是时终正的故障性。并能使用店铺的生命周期来提高货品投资的可靠 性。原外锋低风程不仅依靠大数据来做。等于6月的审核流程也是必要的

可以負出,京保院、京小學授問其來於金融产品,都是在京东大數据、沒时數据基础上、通过京东 金融個限强大的數据亦称能力民資出表的 经两项金融产品。戏。「小多子子京东生态系统而开发的、加 建了京东的整个生态体系的高双之项,力京东生态周歇了一大方次 首先、京保 [解决了供应商快递阅 款的可顺、这样对京东保资之战域的了时限应商的资金占任》 载次、京小祭料好的是一些小横商家、 提有关数据、商东数型与等的次数和转业务增长令有有丰富调量的正向关系、即利用水小等将收收数越 参的商户,核业务增长和越高

4. 供应链金融模式的类型

供应链金融在国内经过近几年的发展、已经有了一些成功的应用案例、按照企业融资 阶段的不同可以将其归纳为以下三种。

第二种为动产质押模式 这种运作模式主要针对中小企业运营阶段。该模式的主要特 往是以动产质押贷款的方式、将存货、仓单等动产质押给银行而取得贷款 第三方物流企 业提供质物监管、拍卖等一系列服务、如有必要、核心企业还会与银行签订质物回购协 议。这种模式将"死"物资或权利凭证向"活"的资产转换、加速动产的流动、缓解了 企业现金流短缺压力。动产质物具有很大流动性、风险很大。第三方物流企业和核心企业 与银行等金融机构合作、可有效降低信贷风险、提高金融机构参与供应链金融服务的积 极性。

第三种为应收账款模式,这种模式主要针对企业商品销售阶段,由于应收账款是绝 大多数正常经营的中小企业所具备的,这一模式解决中小企业融资问题的适应面相应也 非常广,这种模式的具体操作方式是中小企业将应收账款质押给银行进行融资,将中小 企业的应收账款变成银行的应收账款,之后核心企业将贷款直接支付给银行 核心企业 在供应链中拥有较强的实力和较好的信用,所以银行在其中的贷款风险可以得到有效 控制

窠 例

永业钢铁与深发展的预付账款融资模式合作

重庆永起的钱(集团)食限公司(以下简称米重纲核)是一条铜钱加工和贸易民营企业 由于地域关系、永重钢铁与四寸单枝花铜钱集团(以下简称攀侧)一等自着良好的合体关系 水量钢铁现得员工150多人。 年收入超过5亿元。但与上海企业攀侧出北征性心线中处于劳势地位 水壶铜铁污染铜的结算主要是采 引现款现货的方式 2005年,水壶钢铁理厂介身扩张的原因、液血等金券张、无法向攀锅打入操行款、综企业目常运营带来很太影响 2005年年成、水壶钢铁用始写录"发"银行(以下简称深发展)接触 深发展重庆银行在了解水坯钢铁、目信时运货物进行清管、深发展市床银行分子水业钢铁4500万元的授价领展、并对其赔钱可以了现金领押和保付款帐号等业务模式、对水业钢铁的扩大整衡注入了一系强心针在取得实发展的投行以后,为水业钢铁需要向擎代产行员数的时候、深发展会将资金等水业行约整钢、或特水量钢铁用出银行重度工业 与深发误合作从来、水业钢铁的资金状况得到了极大改善、增加了分价银厂和超售品种、销售收入也接少增长

6,2,3 大数据金融征信

目前我国的征信系统数据主要以各种金融机构和公共机构的数据为判断 而大数据征信是什么呢?一般认为大数据是指所涉及的资料量规模巨大到无法通过目前主流软件工具,在合理时间内达到撷取、管理、处理并整理成为服务于经营决策的资讯 与阿里小贷和京东金融作为放贷机构运用内部大数据信息进行风险管理不同的是,大数据金融征信机构之"征信",是为放贷机构的风险管理提供外部信息支持的活动,包括来自征信系统的通用化征信报告和来自资信调查机构的定制化资信调查报告两大类 技术的加速发展,使



征信从原本放货机构之间信息报送和共享的范畴中跳了出来,一跃而至五彩 斑斓的牛活场景 在当今中国市场,个人征信牌照的实行加速了这种趋势的 到来。互联网公司背景的征信机构更是将大数据征信作为抓手,希望利用电 商、社交、金融交易等广泛的数据来源,开启"大数据征信"的崭新时代。

2015年1月5日,中国人民银行下发了《关于做好个人征信业务准备 E作的通知》,芝麻信用管理有限公司(芝麻信用)、腾讯征信有限公司(腾讯征信)、深圳前海征信中心股份有限公司(前海征信)、鹏元征信有限公司(明光征信)、中城信征信有限公司(中讨城信信)、拉卡拉信用管理有限公司(考拉任信)、北京华道征信有限公司(华道征信)八家民营征信机构成为中国人民银行首批获得个人任信发牌准备的机构、在这八家中,芝麻信用、腾讯征信、考拉征信、前海往信定位于"互联网+大数据"的征信公司、中城信征信和瞻元征信的大股东是以企业信用评级业务起家、这两家主要面的机构提供服务;中智诚征信和华道征信则以反欺诈业务见长。其中,最受市场关注的无影县芝麻信用和腾讯征信两家。

窜 例

芝麻信用

芝麻信用是蚂蚁会服排下去》的第三方で信机构、绳对云丰富、机器学习等技术客观了现个人的信用状况,已经在信用卡 亦愈合融、糖浸粗炼、脂肪、脂肪、脂肪、脂肪、分类信息、学生服务、公共事业服务等上百个场最为用户、商户提供信用服务

芝麻信 + 是依據 > 方面面的数据 內投計的信制 体系、它推出了中间以民个人育个信用 中分 " 芝麻信 + 分 " 芝麻信 + 分 之 英雄信 + 分 之 英雄信 + 分 之 英雄信 + 分 之 英雄信 + 分 查 在 全 在 全 在 全 在 全 全 有 全 之 。 分 值 范 图 为 350 - 950 持 改 的 数 推 那 蘇 表 再 , 芝麻 分 越 衛 代 表 信 明 水 平 起 听 。 在 全 靴 借 等 、 生 注 服 务 等 均 學 中 都 表 现 出 了 起 低 的 也 的 概 单 。 较 高 的 乏 服 分 可 都 助 个 人 获 得 更 高 放 、 更 优 质 的 服 多 (表 6-3)

评分维度	具体内容		
信用历史	过往信用账户还款记录及信用账户历史		
行为偏好	在购物、缴费、转账、理财等活动中的偏好及稳定性		
履约能力	稳定的经济来源和个人资产		
身份特质	在使用相关服务过程中留下的足够丰富和可靠的个人基本信息		
人脉关系	好友的身份特征及与好友的互动程度		

表 6-2 芝麻信用评分构成

表 6-3 芝麻信用分的用涂

芝麻信用分		可获得	的服务		
高于600分旦 无不良记录	免押金利用永安城 市自行车	阿里旅行多间酒店 享受信用住宿			
高J·650 分旦 无不良记录	神州租车、 · 嗨租 年免押金	分期申请线上极速 贷款	阿甲旅行深圳 华侨城先旅游 后付费	相寓租房減免押金	享受化呗 额度
高于700分旦 无不良记录	方便申请新加坡 签证		111/4		

芝麻信用基于阿里巴巴的电商交易数据和转数金服的互联网金融数据、并与公安网等。共机构及合作伙伴建立数据合作、与传统任信数据不同、芝麻信用数据涵盖了作用之人生、饲助、转贩、理财、水电程磁费、程序信息、往过撤过历史、社交支条等。通过分析大量作严涉交易及行为数据。可对用户进行信用诉依、这些信用诉估可以帮助互联网金融企业利用户的过载号量及连载吃力做出结论、货商为利户格估检验检查现金分散服务。

不管是机构还是他人。要查看芝麻信用分、都必求养养!户本人的接权、加工信用评估是直接联分性的形式呈现。以保护个人的民体信用信息和自然。这或信用不会采集中四项天、超信、通信等个人信息。也不会采集、通赊制户在社交编体上领信点。即使经过制户接收、也只采集必要的、充效的与经存作用件的表的各种度数据。除法律主动引引规定的情形外、用户与用的效象、整理、加工、输出、无论是是抵信用还是第三方合作性热。都要获得用户的接权。没有用户的技权、无论是是抵信用还是各合作伙伴。都不管调用并户的数据。那有数据都通过科学的许分限重定管计算。没有人工的接触、系统还合指开始基础用于问题的理



滕讯征信

腾讯任信复有预经中国人民银行批准下展性信业务的机构之一。专注于身份识别、反\责情极套、信用评估服务。帮助企业控制风险、远离\诉、挖掘客户。切实推动普惠金融

(1)身份识别产品 人验识别技术上成为17产业的技术限潮。因内外诸多知常企业在积极市局谈策域、作为国内原义与联网企业之一的畅讯。已氧先在申领域取得重要突破 糖讯对付通已与中国公安部所属时全国公民身份让号码查询服务中心达收人像比对服务的战略合作 权力通过深度合作。结合确讯独创的技术算法,大力提升人验识别的准确率及商业印刷引用性。联手程助传统金融行业解决用户身份



核实、反欺诈、远程开户等难题 人脸识别技术能够应用的关键核心在于图像识别核心 技术、丰富权威的样本数据库及广泛灵活便捷的应用场景。腾讯的图像识别核心技术能力 已积累了独有的优势。最度标注了海量生活照训练样本数据。而铸讯与微众银行正在对金 融、证券等业务进行人险识别的应用尝试、呼促使人验识别出现在更多的应用场景里

(2) 反號作帳查产品 铸讯任信反號作产品是国内首个利用立联网数据金易數作客户的条號、主要服务对象包括银行、证券、保险、消费金融、小貨、P2P等商业机构 它能智助企业识易明产身份。防范

房屬联戶或有賴與敬詐, 发現感應或者疑似數詐客戶, 徵免資金損失, 猶具任信反數亦产品通过市场於 用營证查得舉和查全舉是行业的数倍, 优异的实用验证表明其高效性和可靠性。

(3) 信用评估产品 转讯信用评分及报告则来自于转讯社交大数据优势、全面覆盖腾讯生秀图8亿法 跃用户,通过先进大数据分析技术、准确量化信用风险、自效提供预测库端、性能检定的信用评分体系 及评估报告 对于个人用户不但可以查询个人信用报告、还可提高和完善自身信用情况、形成良性循环; 对于银行等商业机构、适合用许分体系可以与自自体务形成交叉比对、等助机构更填编地计用户个人信 用做出规则、挖掘更多价值用户 通过多家会粉机构实用验证证明、腾讯信用评分体系模测效果适用于假好目证分映价数据

惠人贷对接中关科融 用大数据征信升级金融风控

近两年,伴随且联网会验的高速发展、行业对于保信体系的需求命发展。 由于目前国内任信系统的不完善、中国人民银行证信系统商长接入民间转据、民营可信覆盖也 5、 行业大部分平台仍在承担证信职责、抗博导致平台的风程远常或本托者较大、目信息素取存在自区 对此、业界不少专家学者纷纷呼吁、"互联网会验行业亚领全面而视艺的证信体系加以气料" 2016年4月,国内知名的互联网会验平台惠人最与北京中关与神信气管理支限公司(以下高级中关与中的)工术达成合作者向 甚于证信体系在金融风控中所拥阖的关键性角色、未来、双罗特别性与数据可信工作开展一系列的误入交流与合作

2015 年年報, 凭借自正研发的多项专制, 也以价在模式领取得了创新性成果, 并吸到通过了"中央村务新技术企业"的认证。而中发生。47 复为中关村园区内的企业、政府及全种机构干损专业的信用服务的专业机构。 撰了解, 中文与半量分更被行(北京)信息技术自中公 [《入下清除全电联行)的扩展子公司。金电联行具有丰富的大技线公司服务经验, 是我国第一家人裁据公司除售股本俱多价物, 中国人民银行指指各案的全国推企业任信证明, 并且拥有具有自主和设产权的大数据信息技术体系

此次的合作所可以申息、中关对者得利用扩;每大数据信用服务的技术优势、向电人保推进具有整 等价值需义的个业区信报告。从益于惠人公面向与与被企业开展更为可控的神宗服务。 作效防范信用风 跨 . 进入录通过企业作用信息的量化。 诡辩掌握企业信用的变作情况。 提前做出严禁。 并自改防范不良 贷款 在企业融资风险可量化、详信的同时。 育助于中小微企业解决"验资难、融资费"的可能,是现 行管惠金融的有效途径。



中国的征信系统及其发展

"征信"的英义单词是 Credit Reporting 或 Credit Sharing, 可以理解为信用报告或者信用分享,这种报告和分享的需求最早来自于政会机构,它们在政保之前需要了解借数人的信用状况,而征信中心就是这样一个信息交流和共享的平台。

1992 2006年,在中国人民银行的主导下,中国逐渐建立起了全国统一的企业和个人征信系统。它基本覆盖了所有往信机构及每一个负信用。5动的企业和个人目前,这个征信系统已经成为我国重要的金融基础设施。

2013年,国务院发布了《征信业管理条例》(以下简称《条例》),《条例》的公布为中国征信业的发

展奠定了法治的基础 《条例》对从事个人值信业务的值信机构和企业征信业务的机构规定了不同的设立 各件。前者采用审批制、后者采用各案制

中国人民银行个人征信中心在数据的覆盖面上也有不足之处 目前个人创信中心的数据主要是故贷数据,对于那些没有价较记录的人,征信中心并没有数据,从状个角度上池、预多互联网征信机构将自己定位分中国人民银行任信中心的有益补充,新技术给了新兴民营任信机物制的皮展塑机 目前, 不数据和公计算已被广泛地位用在了包括征信在内的各个金融领域,该争坚给任信业带来新的变化 从更不 的符号来看,一个认数据服动经济的时代正在销售到来 未来,各家征信机构的数据来源都将更加丰富、赫别是一步稳下采集的,来自政府等机构的新振祥陆续接入。

数据北上还要有解法 面对如此笔大的数据。如果没有算法、数据就可能是废料 对于任信机构来说、传统和主流的算法是逻辑回归。两前后的方法则包括决策问、随机森林、神经网络等 运行算法要有强大的数据处理和计算能力作为保证 望多的数据交叉比对战龙章机器和攻掠跑出来的 例如、要考察一个有家庭看!吃又经常有爱心排助人的信用水平、就要靠这两个门子走行难合验请还算 更多的情况下、变量不止两两组合、这就要求更复杂的运算

但循信的过程还不止于此 对于众多的大数据任信机研史的,在此基础上,还要经历一个与各个合作伙伴一起的数据共同,只有这样,才能更好知远军数据,上从数据中获得知识、寻找行业规律

6.3 大数据金融带来的机遇与挑战

6.3.1 大数据金融带来的机遇

1. 促进金融行业转型

大数据给我国金融业带来转型发展的历史机遇,未来的金融企业将以智能数据分析系统为平台,利用大数据技术来较振信息,支持业务创新和服务创新

- (1)大数据将促成我国金融行业建立全新的风控体制,向有效监管转型 大数据技术对客户资信信息和交易信息进行深度挖掘、实时监控、潜在风险容易被审查出来、降低管理成本。
- (2) 大数据将支持中国金融企业转型为以精细化管理为主导的现代企业 大数据的核心优势在于信息挖掘,精细化管理的首要条件是充分信息化,涉及对象包括业务信息化和管理信息化。
- (3) 大數据推动金融企业从"·切为了利润""实现股东利益最大化"向"·切都以客户的满意度为标准"转型 大数据掌握的海量客户信息可以用于分析客户消费行为模式和客户偏好选择、使客户对产品服务更满意,并可根据不同客户的需求开发出不同产品、达到差异化竞争的目的。唯有如此、金融企业才能真正实现以客户为中心、并促进金融业良性循环发展。

2. 在现代金融业中的应用

大数据在现代金融业中有广阔的应用空间 传统静态化、结构化数据都以报表、数字 形态存储于数据库 大数据时代、数据大多以图片、声音、影像等非结构化形式存在。企 业进行数据分析需要建立相应的非结构化数据平台、集中文本、图片、视频、社交网络数 据、进行流数据处理及内容计算 大数据技术分析手段通过流计算和内容计算,在现代金 融业中涉及如下应用。

- (1)利用大数据进行社交媒体及與情分析 通过爬虫技术将数据从社交网络中"爬"下来置于非结构化数据平台中,利用内容计等方式进行分词处理、句法分析、分析金融机构在客户中的口碑、品牌知名度及其提供的产品服务质量、帮助金融机构实时了解市场动向,做好與情监控。
- (2) 利用大数据进行风险暴露分析、事件监测 进行关联企业、交易对手风险暴露分析需要整合的数据有两类: 是监管机构的监管文件、包括但不限于交易所、证监会、银监会、公安部门等; 是囊括新型社交网络及传统媒体数据、这些数据可以分析企业的社交网络、实时展现企业和外界的联系。
- (3) 大数据提供全新的沟通聚道和营销于段 社交媒体与移动互联的兴起产生大量交互数据,为金融企业提供全新的客户接触渠道 金融企业积累了大量的客户数据、对客户数据的挖掘可以获得更为完整的客户排图 客户信息的激增引起数据革命、大数据的作用是挖掘客户价值使其走向消费智能、为金融企业创造大量增值服务商机 借助大数据、客户可以方便地依据信息做出决策、提供消费智能服务的金融企业则能有效增加客户黏性、提高客户忠诚度、实现互利双赢。
- (4) 大数据加强风险管控,有助于小额信贷业务转型,加速在高频交易、精准营销等 领域的推进 在风险管控、小额信贷方面,利用大数据可将银行本身收集的客户交易数据 和客户的外部交互数据,包括市场趋势、监管信息、新闻信息等联系起来 保险公司可将 投保系统和全国医疗系统整合,获取客户体检信息及病历,有效地减少投保信息不对称。 降低前向洗择。

在高频交易方面,交易双方大量实时、准确、全面的交易信息能够有效降低交易的摩擦成本。高频交易具有实时性和数据规模巨大等要求,金融投资机构基于大数据技术对历史和实时数据进行较振,改进交易模型

在精准营销方面,依托信息技术手段建立个性化的客户沟通服务体系、使公司的营销 沟通更精准、可衡量、并产生较高的投资回报率。金融企业基于客户的内外部数据、对客 户进行细分,进行无缝推送。

3. 助力征信体系的变革

大数据的出现, 使征信业面临的外部环境发生了巨大的变化:

(1) 优化征信市场的格局 随着征信机构市场化运营机制的确立,更多有信息资源优势的企业将会借助互联网、大数据等信息技术的创新进步,从征信业薄弱环节切入,通过

服务创新或产品创新打破原有的征信市场格局 一是电商企业将组建征信机构。以阿里巴巴为例,其利用淘宝、天猫、支付宝平台上的行为数据和信用情况,建立涵盖数十万企业的数据库,具备了开展网络征信服务的基础和实力 一是金融机构建立征信机构 例如,平安集团拟整合网贷信息、银行信贷信息、车辆违章信息等,建立金融数据挖掘中介机构。 是新型征信机构应运而生 一些大数据公司依靠技术手段,以电子商务、社交网络为平台、采集信息,提供信用信息服务,可能成为新型的征信机构

- (2) 推动征信业的转型升级 大数据给征信业带来转型升级的历史机遇,未来的征信业将以智能数据分析系统为平台、利用大数据挖掘技术、支持征信业发展创新 大数据支持征信业升级和转型主要体现在两个方面 一方面、大数据促成征信业建立全新的风险控制体制、向有效监管转型 大数据技术对客户信用信息进行深度挖掘、实时监控、防范潜在的信用风险 另一方面、大数据支持征信机构向精细化管理转变、大数据的核心优势在于信息挖掘、精细化管理的首要条件是充分信息化、包括业务信息化和管理信息化
- (3) 促进征信业差异化竞争 征信机构通过采用不同的数据来源、不同的数据处理方式、针对不同的客户开发出不同的产品、满足不同层次客户的市场需求、实现差异化竞争 例如、金融机构对征信服务的需求将从单个借款主体的信用报告、扩展到运用信用信息括展网络影响和金融服务渠道 P2P 网络借贷、电商金融等业态需要借助信用信息共享防范风险、降低交易成本。
- (4) 拓展征信数据来源 大数据使征信数据来源呈现多元化、多层化和非结构化的特点,更加全面和真实地反映信息主体的信用情况 征信机构从在政府部门、金融机构等实体机构中采集信息,转向从互联网等虚拟世界中获取信息 在数据采集的广度和深度上,征信数据量将滚增,采集包括证券数据、保险数据、商业信用数据、消费交易数据和公共事业缴费数据等。全面地覆盖与信息主体相关的各项因素

6.3.2 大数据金融带来的挑战

1. 大数据金融的风险分析

- (1) 数据窃取、大数据采用云端存储处理海量数据、对数据管理比较分散、对用户进行数据处理的场所无法控制。合法用户与非法用户难以区分、容易导致非法用户人侵、窃取重要数据信息。
- 在网络空间、大数据更容易成为攻击目标、大数据不仅意味着海量数据、也意味着更复杂、更敏感的数据、吸引更多潜在攻击者、成为更具吸引力的目标。数据的大量聚集、 无形中降低了攻击成本, 次成功的数据窃取可以获得更多的信息
- (2) 非法添加和篡改 大数据技术从海量非结构化数据中获取信息、大数据本身必须可靠、黑客入侵大数据系统、添加非法数据、将导致用户的大数据分析结果不可靠、有可能对企业或政府的决策造成误导。
- (3)个人信息泄露 大数据时代、新型移动设备广泛用于数据收集、数据存储、数据 访问和数据传输 互联网金融业面临川户移动终端的安全管理和个人金融隐私信息保护的

安全挑战,安全与便利性较难平衡 金融企业应制定接受金融服务用户设备的安全政策, 并指导其在安全政策下管理好用户个人隐私。

个人隐私等信息安全问题需要一种新的安全观,在互联网金融服务中需要找到开放和保护的平衡点 国际通常做法是设置安全机制,采用第三方信息安全审计,对数据使用做出明确规定。我国在个人信息保护方面刚刚起步,如何应对大数据时代的个人隐私信息保护将任重而道远。

(4) 数据存储安全 "数据大集中" 在我国金融业获得广泛认可 一些大型券商和银行 纷纷建设数据中心作为金融服务的核心和基础 大数据对数据存储的物理安全性、多副本和容灾机制要求较高 例如,2005 年花旗集团承认丢失了一盘包含近 400 万零售客户数据的备份磁带; 在线交易商 Ameritrade 卢明、丢失了一盘包含大约 20 万客户资料的磁带。该类事件为互联网会融数据储存安全融响了警钟。

金融大数据存储还带来了其他新的安全问题 各类复杂数据集中存储、如开发数据、客户资料、交易数据存储在一起。可能出现某些开发数据放在经营数据存储位置的情况、造成安全管理违规;大数据规模影响安个控制措施、安个防护手段的更新升级速度可能无法跟上数据量的生线性增长、大数据安全防护将出现漏洞

- (5) 云计算安全 作为一种新兴技术、云计算要求大量用户参与,不可避免会出现安全问题 云计算安全问题涉及三个方面: 是云计算服务提供商所用的网络是否安全,提供的存储服务是否安全。用户所使用的账号是否安全 二是租户在使用云计算平台提供的 公服务时,需要在云计算服务提供商的安全性和个人数据安全性之间进行平衡,重要数据在云中加密存储,核心安全数据不放进云中独立安全管理,不依赖于云服务提供商的安全 承诺和安全措施 三是用户主动管理好个人身份信息、账户信息等隐私信息、防止攻击者 盗取。
- (6) 法律风险 大数据金融服务平台中,涉及数据的采集、处理及应用,也涉及拥有大数据的企业跨界金融涉及金融监管的问题 从数据的采集、处理及应用中,互联网相关企业、尤其是电商企业在为客户提供金融服务的过程中,积累了大量的客户个人信息、而其中所隐含的商业价值逐渐被人们发现和利用 在利益驱使下,越来越多的机构或个人采取种种手段获取他人信息,加之部分企业保护意识不强、导致近年来个人信息的侵权行为时有发生,已引起社会广泛美注 造成此种侵权行为发生的一个重要原因是,目前我国商无一部专门的法律对个人信息数据特别是个人金融信息的收集、使用、披露等行为进行规范、立法散乱、是零星、分散状态、不成体系、目前主要通过宪法和相关法律法规对个人信息进行间接保护 近年来,我国加快了个人信息安全保护的立法和修法进程,如《中华人民共和国刑法修正案(七)》《中华人民共和国侵权责任法》《中华人民共和国居民身份证法(修订)》等法律相继出台、民事、行政和刑事责任:位一体的个人信息保护法律框架基本构筑起来 全国人民代表大会常务委员会于2012 年 12 月 28 日通过的《关于加强网络信息保护的决定》进一步强化了以法律形式保护公民个人信息安全 但这些法律法规仍然过于原则化、抽象化、导致缺乏实际操作性,并存在规制范围狭窄、公民举证因难等不足。此外,现行"谁主张、谁举证"的司法规则在大数据时代下存在着很大的局限性。由

于现代信息技术环境下收集和滥用个人用户信息的主体众多、渠道隐蔽,方式先进,被侵害合法权益的个人用户举证难度极大,即使最后举证成功,在请求损害赔偿时也很难证明和评估个人的实际损失。

另外、对于大数据企业跨界金融、政府本着金融创新、加快金融改革的理念在态度上 表示支持,但是金融监管机构尚无明确的法律法规及规章制度给予规范。而且大数据企业 和金融机构基因上的不同,使二者的商业规范、运营模式存在差异、这就要求大数据企业 必须在认真学习传统金融机构的监管政策的同时,也积极关注政府出台的新的监管措施, 对业务进行调整。不摆法律红线。不打法律擦边球。

2. 大数据金融对现代金融的挑战

1) 对金融行业的硬件基础设施造成冲击

据麦肯锡根告分析, 全球企业 2010 年在硬盘上存储了超过 7EB 的新数据(IEB 数据 相当于美国国会图书馆存储数据的 4 000 多倍), 消费者在 PC 和笔记本电脑等设备上存储 了超过 6EB 的新数据 硬件技术发展已跟不上数据容量的增长速度,数据存储和处理面临较大压力。

金融业是信息密集型产业、每天要产生海量数据。据统计、目前沪深两市在交易时间 内、每 4 小时就会产生 3 亿多条逐竿成交数据、数据积累速度和规模对存储要求非常高

大数据对数据基础设施架构带来冲击:传统架构在扩展性,实时性,可靠性方而都有 所欠缺;数据显微增要求金融企业的 IT 基础设施具有良好的可扩展性和伸缩性;社交网 络,移动互联产生的海量交互数据需要进行实时挖掘分析,以创造和改进产品与服务、金 确业需要对 IT 基础设施架构进行改良与创新。

2) 影响金融市场竞争格局

互联网企业跨界涉足金融业日趋常态、初创企业大量涌现、对传统金融业多个领域形成冲击 新兴金融业态参与市场竞争的原因包括但不限于如下因素; 信息技术飞速发展、金融业开放竞争市场格局及监管滞后等, 客观上降低了金融服务业的准人门槛。支付结算、投融资服务、流通货币、银行、保险、证券、基金等均受冲击。

新型金融业态或潜在进入者借助互联网、大数据等信息技术的创新进步、从金融业海 弱环节切入,通过创新商品或服务打破原有市场结构 传统金融机构受现有组织架构和内 部数据结构条块分割限制,难以有效挖掘自身竞争优势

金融业潜在进入者由两类企业构成: 一是以互联网企业为代表的跨界企业,如阿里 巴巴、京东商城、谷歌等,其主要优势足凭借在互联网领域的多年积累,掌握大量用户



数据,通过对用户数据的精确分析和深度挖掘为用户提供专业金融服务;二 是互联网金融时代的初创企业,如支付宝、财付通等第二方支付企业,人 人货、宜信、LendingClub等P2P网络小贷企业,以及一些小额信贷公司如 Kabbage等。

此外,大数据还使金融数据安全问题更为突出 大数据的基本特征及安全隐患,对政府制定规则及监管部门发挥作用提出新挑战。

6.4 大数据金融的发展机遇与趋势

6.4.1 大数据金融的发展机遇

1. 互联网企业自身转型需要

随着电商竞争愈演愈烈、最初的零售领域与支付领域的竞争已逐渐延伸到了整个供应链的其他环节、包括物流、仓储、自然也包含最重要的金融服务。尽快发展自身原有业务引申出来的大数据金融服务,有利于建立用户黏性。积极地进行专业化、个性化定制金融服务对未来电商领域的全方位竞争有着十分重要的意义。

2. 实体产业需要大数据金融的支持

大數据金融通过各种方式给市场带来了活力,整个产业链的效率提升,资源配置优化 是有日共赌的,虚拟经济与实体产业的下一步发展,必定都离不开大数据金融的支持 打 通上下游环节,使资金更有效率,无论是对电商的未来发展还是对传统金融的突破都大有 益处

前瞻产业研究院发布的《大数据金融行业市场前瞻与投资分析报告》数据显示,2016 年我国大数据金融市场规模为15.84亿元,随着政策逐步实施与落地,以大数据为核心手段、核心驱动力的产业金融,将迈入时代发展正轨成为丰流趋势,预计2018年中国金融大数据应用市场会突破100亿元,金融业开始进入大数据时代快车道

6.4.2 大数据金融的发展趋势

大数据技术还远未成熟, 而大数据金融带给我们的变化已足以让人惊讶, 大数据金融的未来将一片光明 未来,随着大数据技术的不断成熟, 大数据金融的发展也必将进一步改变人们的生活生产方式。

1. 大数据金融跨界发展

由于互联网技术的开放性、信息不对称将显著减少、金融在日后也许不是少数传统的 金融从业者的专属领域 从供应链要求的技术来看、互联网企业、软件企业都纷纷加入大 数据金融的开发中,大数据进入跨界发展的趋势越来越明显、金融业的竞争也将由于未来 力量的冲击变得更加激烈、这也可能导致将来金融业内部混业经营的进一步发展、银行金融与非银行金融的界限、证券公司与非证券公司之间的界限都可能变得非常模糊。

2. 大数据金融服务多样化

大数据金融从电商平台发展出来以后,不断地整合发展传统产业,从零售的日用百货

发展到电子产品再到汽车, 甚至是大宗商品交易, 未来也会发展到房地产、医疗等方面, 口常的金融服务也将不断地扩展、实现综合化、社会化、口常化 大数据金融作为一个综合性的概念, 在未来的发展中, 企业坐拥数据将不再局限于单一业务, 第二方支付、信息化金融机构及互联网金融门户都将融入大数据金融服务平台中, 大数据金融服务将在各家机构各显神通的基础上, 实现多元业务的融合。

3. 大数据金融服务专业化

随者涉足领域越来越广泛,大数据金融必将走向专业化,产生更明确的产业链分工、 根据不同的环节或者不同的行业、其服务内容都将产生一系列的变化。同时随着发展水平 的提高、必定会有高要求的定制化服务、个性化服务要求、未来的大数据金融企业必将以 客户为中心、高度精准与定位客户需求来制定专业的个性化服务

伴随互联网金融纵深发展、大数据优势越加凸显 作为互联网金融创新的驱动力、大数据金融带来的方式革新、未来走向精细化和专业化 前瞻产业研究院认为、在整个互联网传统金融服务领域里存在三个不对称、即信息不对称、知识不对称、服务不对称、今后大数据金融行业的努力方向。应该是以完备的大数据为基础、基于用户需求提供智能化一站式产品购买及定制化服务,以及数据挖掘、数据整合、数据产品、数据应用及解决方案等。

总而言之、大数据金融凭借高度数据化的管理和运作模式,在互联网发展的今天有着不可替代的地位、将来大数据金融必将是金融业发展的中流低柱,它将进一步渗透到各行各业的每一个角落,不断地促进金融业态的发展。在不久的将来,每个人都将能够切身体会到大数据金融带来的变化,都能从大数据金融的发展中获得益处

□ 本章小结

大数据金融是指集合海量非结构化数据,通过对其进行实时分析,可以为互联网金融 机构提供客户全方位信息,通过分析和挖掘客户的交易及消费信息掌握客户的消费习惯, 并准确预测客户行为,使金融机构和金融服务平台在营销和风险控制方面有的放失

在大数据给社会带来巨大经济价值的同时,也伴随着一定的风险与不安全因素,如数据窃取、非法添加和篡改、个人信息泄露、数据存储安全、云计算安全和法律风险

大数据给金融行业带来了不小的冲击,促进了金融行业转型,多方面应用于现代金融 业如高频交易和精准营销,促进征信体系的变革。

将我国大数据应用情况与国外相比较发现, 国外很多发达国家已经将大数据提升到国家战略的高度, 我国仍需战略规划和政策扶持 相比国外, 我国的软硬件厂商处于落后状态, 大数据的意识和重视程度甚至创新精神仍有待提高 另外, 虽然我国有多只产业资本注资大数据产业, 但仍然缺乏领军企业, 生态系统不完善 我国的零售、电商的部分数据

已经开放,但获取壁垒的存在和数据流动性不足困扰业内企业发展,同时我国政府公共管理数据流动性不足、局限性明显 相比之下,美国政府创建了专门网站公开政府的大数据,服务全体公民。

复习思考题

- (1) 大数据对金融业产生了怎样的影响?
- (2) 大数据有哪些特点? 大数据金融有哪些特点?
- (3) 大数据对征信系统的变革产生了怎样的影响?
- (4) 大数据金融有哪些风险与挑战?
- (5) 简述京东的供应链金融模式是如何运作的。
- (6) 比较分析国内外大数据金融的应用现状、阐述我国大数据金融存在的问题及发展 措施建议。
 - (7) 未来大数据金融发展面临的挑战是什么?

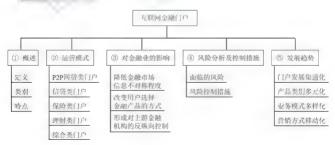
互联网金融门户

门户网站的出现大大推动了互联网的发展,直到今天,无论是信息覆盖的广度还是信息内容的深度,再或门户的运营模式及盈利模式等,都已经发生了翻天覆地的变化。从最初的综合门户逐渐演化出现了如今众多的垂直门户。互联网金融门户对各类金融产品信息等原始数据进行筛选和提炼,建立符合其经常产品类别的金融产品数据库,同时根据客户的行为变化及信息反馈,及时了解客户实时需求,为客户提供差异化金融服务,有效地适应了互联网时代人们对于各类金融产品、服务的需求

学习目标_

了解互联网金融门户的发展现状及发展趋势,了解互联网金融门户的运营模式,了解 互联网金融门户对金融业态发展的影响,了解互联网金融门户面临的风险及规避措施

知识架构



金融之家

金融之家,是一家互联网金融企业的各称,以普及金融知识、普惠中国民众为己仔 通过搭建互联 网金融数据平台为胃户提供网络服务,可使金融业累精美与新用户,迅速在金融气家内裹开交流与互动 同时指出金融专业主帮、个人金库等特色板块、让个人用户在金融领域中了解更多金融讯息、解决更多金融类问题、并办理适合自己的金融理则产品 金融之家。一直努力致力于创办一个要让普通民众能看 债、能比税、能办理的互联网金融网站、金融之家是帮助中国普通军户明明自自了解金融的网站。是为 众多金融机构打使阐释金融产品的一个债务互联网金融平台 金融之家提供创资各系很多。例如:

- (1) 为投资者提供财经等讯、每日买时发布、是业内较为或功的则号之对合专题则站 全方作为读者 提供分析与寻讯 随时模拟实改核混气用财经分析泪以精心能专制作《是作目是其主要特色之一、善于 把键缘复杂的财经问题、用通俗易懂的文字表达出来。
- (2) 为广大股民免费提供股票资讯,以及相关全量和少式值,其服务内容覆盖A股、美股、港股、市场、大盘等,每天为中国股民提供不间断的服务。
- (3) 致力于与禁民服务、通过互联网验至专用基金毒讯用用、服务于基金毒讯领域 提供每天著金会 易育况、基金公司、请求、公舍等最新动态影响、基金持金数据、积据用均介理、礼器动态等数据实时 照新 另外、自基金分积分系提供基金分析论论、为广大基民提出产价性捷的信息通道; 成为基民在互 联网浏览基金资讯的好去处。

7.1 互联网金融门户概述

7.1.1 互联网金融门户的定义

互联网金融门户是指专门用于提供金融产品、金融服务信息, 汇聚、搜索、比较金融产品, 并为金融产品销售提供第三方服务的网站。

门户网站的发展经历了从综合门户到垂直门户、从通用搜索平台到垂直搜索平台两个重要阶段 而互联网金融门户便产生于第二阶段,即垂直门户的快速发展时期。此时,随着国内互联网逐步向公众渗透,网络应用逐渐深化,网络服务垂直化已成为重要的发展趋势,为互联网金融门户的产生提供了可能性 它的核心就是"搜索+比价"的模式,采用金融产品垂直比价的方式,将各家金融机构的产品放在平台上,用户通过对比挑选合适的金融产品 互联网金融门户多元化创新发展、形成了提供高端理划投资服务和理财产品的第三方理财机构,提供保险产品咨询、比价、购买服务的保险门户网站等。这种模式不存在太多政策风险,因为其平台既不负责金融产品的实际销售,也不承担任何不良的风险,同时资金完全不通过中间平台。

7.1.2 互联网金融门户的类别

1. 根据服务内容和服务方式进行划分

根据服务内容和服务方式、互联网金融门户基本上可以划分为三个类别、分别是第三 方资讯平台、垂直搜索平台及线上金融超市 这三类门户与其上游用户和下游金融机构之 间的关系见图 7.1。

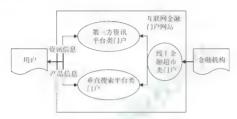


图 7.1 互联网金融门户产业链图谱

(1) 第三方咨询平台 第三方资讯平台是提供全方位、权威的行业数据及行业资讯的 门户网站、典型代表为网贷之家、网贷天服、和讯网等 这类门户不自接把互联网金融产品在平台上销售。而是以客观中立公开的角度将相关的资讯信息进行整合和分析、为用户提供更全面、更专业的相关参考信息。

由于这类网站提供了海量权威的客观信息、可以将优质流量转换成经济价值、以及利用大量信息资源来获得优质的浏览量。具体面言、第三方咨询平台类门户向用户提供金融产品的信息、并将用户的浏览量转化为金融产品的购买力和消费力。

(2) 垂直搜索平台 垂直搜索平台是指针对某一特定行业的专业化搜索、对某类专业 信息进行提取整合及处理、然后将结果反馈给客户 客户在该类门户上可以快速地浏览到 相关的金融产品信息 这个平台通过提供信息的双向选择、能有效地降低信息不对称的程 度、大大提高客户的满意程度 聚焦于金融产品的垂直搜索门户、消费者在门户上可以快 速地搜索到相关的金融产品信息、典型代表为融 360、安贷客等

传统的借贷模式有着太多的限制. 通过在垂直搜索平台进行搜索可以大大减少信息不 对称的情况,找到适合自己的理财融资渠道 如今金融搜索族越来越多,通过金融搜索和 推荐服务获得的融资贷款案例也越来越多。

(3) 线上金融超市 线上金融超市的业务形态是在线导购,提供直接的购买匹配、因此、该类门户集聚着大量金融类产品、利用互联网进行金融产品销售并提供与之相关的第三方服务,典型代表为大同网、格上理财、91金融超市及软交所科技金融超市等

互联网金融超市在 ·定程度上扮演了中介的角色,这个平台上汇聚了大量的金融产品 并提供在线导购及购买匹配,在利用互联网金融产品销售的过程中解决服务不对称问题。

2. 根据汇集的金融产品、金融信息的种类进行划分

根据汇集的金融产品、金融信息的种类、互联网金融门户可以细分为 P2P 网贷类门户、信贷类门户、保险类门户、理财类门户及综合类门户五个子类。

- (1) P2P 网贷类门户 P2P 网贷类门户主要以 P2P 网贷行业为服务对象,而它与 P2P 网贷平台存在明显的区别,它不参与直接的 P2P 网贷业务 P2P 网贷类门户是 P2P 网贷行业的第三方资讯平台,是 P2P 行业的外围信息和资讯服务提供商 它可为用户提供最新的 P2P 行业信息,以及为其提供互动的交流平台,促进 P2P 网贷行业的发展 目前我国主要的 P2P 网贷类门户有网贷之家、网贷天服等。
- (2) 信贷类门户 与 P2P 网贷类门户不同,信贷类门户主要与银行及相关金融机构直接对接,目前信贷类门户的核心业务形态主要是"资源整合+垂直搜索+比价"的方式,也就是说、实际上是各类信贷产品的垂直搜索平台 除了信贷产品信息,还将传统的线下贷款申请及初审流程转移到网络,将传统的信贷业务逐步互联网化扩大信贷业务范围。目前国内信贷类门户最具代表性的是融360.
- (3)保险类门户 保险类门户基指以第三方服务平台的身份、根据用户需求为其提供 详细的保险行业相关资讯信息、并协助用户完成保险产品的选购的平台机构
- (4) 理财类门户 理财类门户足独立的第三方理财平台机构、能够客观分析用户的理 财需求、为其提供理财产品的推荐和理财规划等服务的平台机构
- (5) 综合类门户 综合类门户汇聚多种金融产品,其身不参与交易,只是为客户搭建 对接平台。

7.1.3 互联网金融门户的特点

1. 搜索方便快捷, 匹配快速精准

互联网金融门户打造了"搜索+比价"的金融产品在线搜索方式,即采用金融产品 炊事搜索方式,将相关金融机构各类产品集纳到网站平台,客户通过对各类金融产品的价格、收益、特点等信息进行对比,自行挑选适合其自身需求的金融服务产品

具体来看,从互联网纵向分层的角度分析,搜索层是互联网金融门户的重要革新目标,它是对海量金融产品的信息进行挖掘、甄别、加1. 提炼的过程和服务 互联网金融门户通过网络内容挖掘和网络结构挖掘,对各类金融产品信息等原始数据进行筛选和提炼,建立符合其经营产品类别的金融产品数据库,以便客户对金融产品进行快速、精准的搜索比价 同时,互联网金融门户还可以通过网络用法挖掘,将客户在网络交互过程中的网络行为数据抽取出来,进行智能分析,以便于更好地了解客户的需求倾向

2. 顾客导向战略, 注重用户体验

互联网金融门户的另一核心竞争优势是顾客导向型战略,即通过对市场进行细分来确定目标客户群,根据其特定需求提供相应服务 其宗旨是提升客户在交易过程中的用户体

验度、通过产品种类的扩充和营销手段的创新、动态地适应客户的需求

从经济学角度分析,互联网金融门户注重用户体验的原因在于网络金融产品和服务具 有规模经济的特性。具体来看、虽然互联网金融门户额外增加·个产品或提供·次服务的 标记成本较低,而且随着门户规模的扩大,其平均成本会随着产品供给的增加而不断下 降。但是、互联网金融门户获取规模经济的先决条件是掌握大量的客户资源 因此,顾客 导向型战略可以使互联网金融门户根据客户的行为变化及信息反馈,及时了解客户实时需 求,为其提供差异化金融服务,甚至可以协助金融机构为其设计特定金融产品,更好地满 足客户特定需求,从而使互联网金融门户进一步扩大市场份额,赚取更多的利润。

3,占据网络入口,凸显渠道价值

从产业链角度分析、互联网金融门户的上游为金融产品供应商、即传统金融机构、下游为客户、而作为中间桥梁的互联网金融门户、其最大的价值就在丁它的渠道价值。被引入商业领域后、其引申意为商品销售路线、是商品的流通路线、所指为厂家的商品通过一定的社会网络或代理而卖而不同的区域。以决到销售的目的



7.2 互联网金融门户的运营模式

互联网金融门户提供了除交易环节之外的存线金融服务 这种智能化的运营模式将大数据技术、垂直搜索技术与金融顾问、贷款初市等传统金融服务相结合、实现了金融搜索方式及金融业务流程的更新 其核心在于数据的可追踪性和可调查性、依托数据分析及数据挖掘技术 根据客户的特定需求。为其筛选并匹配符合条件的金融产品 在盈利方面、现阶段互联网金融门户的主要收入来源有佣金、推荐费、广告费、培训费及客询费等 总体来看,无论是佣金、广告费还是推荐费、互联网金融和的核心都在于流量及其转化率。与吸引流量相比,更为重要的是在流量的基础上提高转换率。因为要在短期降低互联网金融门户处理信息的成本是不易的,所以在流量固定的假设条件下,互联网金融门户的转换率越高、收益也就越高。因此,互联网金融门户要注重网站内容与页面设计,提供内在价值高的金融产品,同时创新搜索方式、简化操作流程、努力增强用户黏性、从而提高转换率,使互联网金融门户获取稳定且可持续的收入。

7.2.1 P2P 网贷类门户

1.P2P 网货类门户的定位

P2P 网贷类门户仅仅聚焦 F P2P 网贷行业、并没有涉及银行等金融机构的传统信贷业务,因此,需要将其与传统信贷类门户加以区分,单独归类并进行分析 P2P 网贷类门户与 P2P 网贷平台存在本质上的差异 P2P 网贷平台通过 P2P 网贷公司 搭建的第三方互联网平台进行资金借、贷双方的匹配,是一种"个人对个人" 的直接信贷模式。而 P2P 网贷类门户的核心定位是 P2P 网贷行业的第一方资 讯平台,是 P2P 行业的外围服务提供商,过为投资者提供最新的行业信息, 并为其搭建互动交流平台,致力于推动 P2P 网贷行业健康发展



2.P2P 网份类门户的运营模式

P2P 网贷类门户网站乘承公平、公正、公开的原则、对互联网金融信息资源进行汇总整理、努力实现信息对称、并具备一定的风险预警及风险揭示功能、起到了对网贷平台的监督作用。因此,在 P2P 网贷类门户网站上,用户可以搜索到大量相关的 P2P 网贷行业的资讯行业数据。有效地降低了借贷双方的信息不对称程度。同时, P2P 网贷类门户以客观中立的立场,通过门户工作人员走访考察等方式,将全国各地具备资质且运营状况良好的 P2P 网贷平台纳人网贷类门户的导航栏中,为有理财需求和有贷款需求的客户提供相关信息参考,有效地解决了其对 P2P 网贷平台信息获取问题

此外, P2P 网贷类门户还具备一定的风险屏蔽及风险预警功能 例如, 网贷之家通过 平台准人审核筛选出具备相关资质及良好信誉的 P2P 网贷平台、并对进人平台的信息进行 实时监控, 以便于在携款跑路的事件发生前及时进行风险预警

3.P2P 网贷类门户的盈利模式。

目前第三方资讯平台类互联网金融门户网站的盈利模式与传统资讯类网 【科威·索的盈利模式相比差异并不大。依然是通过广告联盟的方式来赚取利润。该盈利模式的核心就在于流量、依靠网站的流量、访问量和点击率吸引广告。门户目均访问量越多、越容易吸引企业投放广告从而获取更多利润。此外、有一部分 P2P 网贷类门户还通过对 P2P 网贷平台进行款 训及提供机关咨询服务的方式来实现套收

黨 例

网份天眼

网络天眼创办于 2012 年 3 月, 以 "正心、正念、正行" 的理念服务广大 P2P 网份投资者, 受到了网 管投资者的推等 网络气眼目前已经成为以论坛为基础交进方式。综合提供网站数据、平台交流、网络 资讯等一系列功能服务, 并以监督 P2P 平台运营为目的的综合性网络社区

2012年,同時失興平始營手构建同營第三方條系、为广大投資者出撲划策、搭建構藥、进行服务益督 阿偕天順注册用户超过30万人、打造了投资者交流投资经验和获得投资信息的重要降地 阿偕天服 一直以服务阿僚投资者为中心、并满过提供专业的 及时的,每量的可贷资讯信息、府足了广大阿阶投资者对网络资讯和平合信息的需求。成为国内网络保管物资易具权威的第三方门户网站。

网络导航是网络大腿为更好地给广大投资者提供网络索引而推出的功能服务。 這我接于 2013 年 2 月 4 日正式战骸号以省份划分平台,都助校请着被集和整理当前在正常还常中的 P2P 网站、有效地方便 了用户 网络天理默认分类方式是按照 P2P 平台所在省份进行划分,当然用户也可以根据平台名称的首 字母进行被連查向 平台跟提供了大量可能选择的 P2P 产品、又能方便用户快速查找 同时,同债关照 从数据和社会任信商度出发,通过对 P2P 间债平台运营及市场反馈信息的搜索、整理和分析,不断完善 P2P 网络平台任信体系建议,对其进行实时监理和风险预繁,以降低 P2P 网络平台模式遊療等事件追 床的客户损失 目前网络大眼已经通过平台公告、平台攀光、平台考察对多超国内 P2P 网络平台跑游、P2P 网络平台格送等事件进行风险指数

職定單台的建立、体現了网份天眼作为第三方资讯平台、公开、公平、公正的立场、为 P2P 网份行业的发展提供了良好的保障。更重要的是、司份天服对于不同的 P2P 平台进行了不同背影的方型、自银行背景、国济贸景、上市公司背景、VC/PE 背景、以此来满定不可风防偏对消费者的需求。 算还有按 网 P2P 平台不同功能进行的少支、如债券可转让、自动投标来别、这些精致的细分有效地减少了信息不 对称的程度、校大地方便了消费者按照自己的需求进行 P2P 平台的或译 在盈利模式方面。网络未眼依托广告费用的方式赚取利润 现价收、同時天眼们与核性收强、印过了网络天赋信息量大且具有阅读价值、同时较强的用户黏性良好地维系了以池量为核一; 的广告联盟盈利模式的运转、保障了网络天眼的收入榜定。

7.2.2 信贷类门户

1. 信贷类门户的定位

目前信贷类互联网金融门户网站的核心业务形态主要以"垂直搜索+比价"为主,因此、信贷类门户的定位是信贷产品的垂直搜索平台、它将传统的线下贷款流程及信贷产品信息获取转移到网络、将互联网基因植入传统信贷业务。现阶段、信贷类门户虽然将线下信贷产品业务流程转移到线上、初少实现了信贷业务流程的存线化、但由于信贷产品极其复杂并具有一定的风险性、因此、目前国内客户购买信贷产品的方式依然以O2O模式为上、即客户线上通过在线搜索信贷产品信息进行比对、然后线下进行相关金融机构产品的购买、这就是ROPO(Research Online Purchase Offline、在线研究、离线购买)模式、而距离线上自助式购买还有很长的一段路要走。

2. 信贷类门户的运营模式

鉴于信贷类门户的核心定位为垂直搜索平台,因此,该类门户不参与借贷双方的交易,也不做属于自己的信贷产品 在该类网站上,客户可以搜索到不同金融机构的信贷产品,并通过各类产品间的横向比较,选择出一款适合自身贷款需求的信贷产品

在信贷产品信息采集方面,新的门户通过数据采集技术及合作渠道提供的信息,建立数据库,汇聚各类信贷产品信息,并对产品信息进行实时更新,以确保客户搜索到的产品信息真实可靠 在信贷产品搜索及匹配方面,信贷类门户设计了简明的信贷产品搜索柜,包括贷款类型、贷款金额及贷款期限等条件、便于精准定位客户的贷款需求,并根据其不同的需求进行数据分析和数据匹配,为客户筛选出满足其特定需求的信贷产品,供其进行比价 最后,在客户申请贷款完成后可通过信息反馈系统及信贷经理评价,以及用户短信评价两种方式来实现金融 Q20 模式的闭环。信贷类门户的具体业务模式见图 7.2

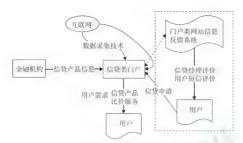




图 7.2 信贷类门户的具体业务模式

以好贷网为例,作为国内领先的金融垂直搜索代表网站,其本身虽然不提供贷款,但着眼于帮助个人中小企业筛选金融市场上的正规贷款渠道,让需要贷款的人和提供贷款的业务人员直接沟通匹配,打造一个方面的信贷直销平台 具体而音,用户只需在网上输入贷款金额期限及选择用途的关键词,系统就会进行比对和处理,输出一份相应的银行及其他信贷机构的列表 这张列表上呈现了银行名称、月供、信贷产品、放款时间、利率、总利息和贷款总额等信息 用户进行比较后就可以在线填写中请材料、申请一家或多家银行的贷款、好贷网以这种方式为用户提供多样的产品选择、以便其能够选择到适合自己的信贷产品。

在信贷产品信息采集方面,信贷类门户通过数据采集技术及合作渠道提供的信息建立 数据库、里面汇聚了各种信贷产品信息、并对产品信息进行实时更新、以确保客户搜索到 的产品信息套实可靠。

在信贷产品搜索及匹配方面,信贷类门户设计了简明的信贷产品搜索框,包括贷款类型,贷款金额及贷款期限等条件,便于精准定位客户的贷款需求,并根据其不同的需求进行数据分析和数据匹配,为客户筛选出满足其特定需求的信贷产品供其进行比价

3. 信贷类门户的盈利模式

互联网金融门户是信贷产品的垂直搜索平台、由于涉及具体的金融产品、而不是行业 资讯及行业数据、因此、信贷类门户的盈利模式与第:类资讯类门户有所不同。现阶段其 收入来源主要以推荐费及佣金为主,广告费、咨询费及培训费等收入相对占比较低

窠 例

融 360

融 360 于 2011 年 10 月在北京成立、随后在上海及天津等助设立了区域中心 作为国内互联网会融 垂直搜索平台與幣代表、融 360 集藝術俗談及怎用卡搜索推荐与服务于一身、聚焦于中小微企业和个人 贷款书场,是典型的顾客与向型企业。其还查和销售团队通过前期大量的市场调研,力图确保门户提供的所有产品均以客户为导向、为小做企业和个人客户电费提供便捷, 划算, 安全的金融服务 融 360 日前的主要客户为小微企业和个人用户,其中个人用户占 65%以下,小微企业则占 30%以上,两者贷款金额差不多各占一单。

在市场定位方面, 融 360 将传统的核下贷款的流程信息搬到网上, 并致力于培养客户提导载上栅 360 的习惯。

在产品或另方面、 触 360 通过互联网技术帮助金融机构高效率、 低或本地模取优质客户、 是金融机构服作网络直销产台 平台上的金融产品来自国内各大银行及小野贷款公司等金融机构、 并通过信贷经理入龄的方式引入了大量相关业务人员。以便干客户和业务人员直接联系对接

在运营模式方面。有价款需求的用户只需贷款舱 360 网站、先填写相关信息。包括价款明途、贷款 金额及贷款期限。再点击搜索按钮被可以快速叠询到延合自己的信息产品,并通过信贷产品间的模构比 软造物自己消费的金融机构申请条款

这种运营方式不仅可以降低金融机构客户等进的成本、还可以片效提升贷款人与放货机构之间比配的转准度 此外、触 360 还上线了信用未确地,用户除了内置各军银行信用未信息外。还可以申办信用 卡及信用卡贷款

在盈气模式片面、融 360 通过向全磁机特推存行款客户收取推荐费、每个用户的推荐费是 50~100 九人民币 同时、 機 360 还通过搬合交易收取出上的佣金, 在用户申请贷款过程中帮助用户完成整个贷 截尾程 贷款技能后船 360 收取贷款金额的一定比例作为股佣 广告费明也是舱 360 的收入来源之一。 但在线广告收入并不显站费数值占

7.2.3 保险类门户

1. 保险类门户的定位

保险类门户的核心定位分为两类,一类是聚焦于保险产品的垂直搜索平台、利用云计 算等技术、精准快速地为客户提供产品信息、从而有效解决保险市场中的信息不对称问题。另一类保险类门户定位于在线金融超市、充当的是网络保险经纪人的角色、能够为客户提供简易保险产品的在线选购保费计算及综合性保险方案等专业性服务

金融超市在这种模式下,网络平台把所有保险公司的保险产品信息放在一个网站上介绍、让用户根据自身实际情况自主选择所需要的保险产品、将用户与保险公司联系起来、在该模式下客户可以快速寻找到自己需要的各种保险产品信息,可以针对多家保险公司的产品进行对比选购 国外比较典型的 INSWEB 已经与世界上 50 家著名保险公司签署了业务协议、还通过与其他 180 多个著名站点链接进行合作的方式吸引灏源不断的客户访问该站点,客户只需要在网上输入需求信息,网站就会根据相关信息自动对各家会员保险公司的产品进行比较和分析。

保险类门户为客户提供了一种全新的保险选购方式,并实现了保险业务流程的网络 化,具体包括保险信息咨询、保险计划书设计、投保、核保、保费计算、缴费、续期缴 费等。

2. 保险类门户的运营模式

保险类门户对各家保险公司的产品信息进行汇总,并为客户和保险公司提供交易平 台,同时为客户提供诸如综合性保障方案评估与设计等专业性服务,以确保在以服务营销 为主的保险市场中,依靠更好的增值服务争取到更多的客户资源

目前,虽然国内外保险类门户数目繁多,但按其业务模式划分,保险类门户主要以 B2C模式、O2O模式、兼具 B2C 和 O2O 的混合业态经营模式这:类模式为主

其中, 懸择网是国内保险类门户中的典型代表, 其网站性质为 B2C, 也可以将其理解为一种在线金融超市, 与其他保险公司网络自销平台不同 大众网搭建了垂直电子商务平台, 选取各家保险公司的优质产品供客户选择, 客户可以通过网站提供的详细产品信息, 按照自己的偏好进行选择, 逐步筛选, 最终选择适合自身需求的保险产品



国内的"大家保""富脑袋",以及国外的eHealthInsurance、Insurance Hotline 则是O2O 模式的典型代表、其本质类似于信贷门户中的垂直搜索平台酸 360。门户本身并不从事保险销售,而是通过"搜索+比价"的方式为客户提供保险机构、保险产品的深度信息搜索和比价服务,客户具需要填写托保人信息,门户即可为其筛选出适合投保人的保险产品及投保方案。在确定所要购买的产品后、客户直接点击相关链接,即可进入保险机构进行投保,极大地节约了交易成本"大家保"首页的设计与eHealth Insurance、Insurance Hotline 等国外保险类门户极其相似,其主体是一个简约的需求提交框,其中包括"给谁投保"及"出生年月"两个选项。客户只需输入相关信息并完成后续信息的填写,即可免费状取 瓦家保险公司的产品报价及保险定制计划,在客户完成保险挑选后即可进入相关保险和抽进行保险险重。

"大家保" CEO(Chief Executive Officer, 首席执行官)方玉书将其称为"客户需求导向模式",通过"大家保",客户是不出户就可收集到为自己量身定制的保险计划,在详细对比保障内容和价格的差异后,还可以轻松约见心仪的保险经纪人,为其提供服务,价格公开透明,服务质量也能得到良好保证。

此外,现阶段保险类门户汇聚的险种还是以复杂程度低、同质化较高的意外险和军险 为主,其原因不仅在于该险种易于横向比较,还在于该类产品的边际成本较低,在保险类 []户达到一定规模后,有助于其实现规模经济效益,从而发挥门户的渠道优势 保险类门 户业务模式见图 7.2。



图 7.2 保险类门户业务模式

3. 保险类门户的盈利模式

综观国内外的保险类门户,其盈利模式通常可以分为以下三种;第一种是客户完成投保后收取手续费;第二种是依托保险类门户规模大、种类个,流量多等优势,通过广告联盟的方式收取广告费用;第三种是向保险机构或保险代理人提供客户信息和投保意向,从中收取佣金。

常 例

大會例于2008年8月1日成立、京都设在北京、是目前我测域大的专业性保险例上通市、专保险清费者提供等易保险产品的在场边切、以及综合性保液方案的清洁与设计。以全业、客观、中立、公正的土场每期广大消费者转移的选保险、明明白白享保课、是目前周内增一兼具B2C和O2C业务模式的保险产品网络销售单品

大量附由於原大量保险经纪制限公司句子,提公司系保监会批准设立的全国性专业保险中介机构、综合经营制产保险、人等保险、中介服务业务及法律许可的协会能产品销售服务业务 大量阿依托大量集团良好的信息技术支持和产品采购除力。拥有电子商务平台、现话服务平台、核心业务系统、核心财务系统等专业化、规范化、标准化的运营支持平台、提集进40家保险供助商的1000余种金融保险商品供客户透明、这些保险商品,产量了健康、卷七、医疗、子女餐食、农商出行、人身保障、投資理付等各个方面。大量同对保险条款进行了德明化的分类、通信化的解读和形象化的展示、便于消费者快速定位自己的需求、对同类商品进行对比、挑选出最适合自己的商品和组合方案。

大难网在线直接股保的产品思程,即 B2C 模式的业务处理如下; 首先、消费者通过保险计算器计算 相关保费; 其次、单击"七即购买"按钮进入信息栏、填写真实信息, 在信息经过审核后, 客户预克自 动生成的保险订单、确认授保信息是条准确、然后进行购买确认; 最后, 通过网银进行在线支付, 支行 成功后保单生效。

大臺門預時期场服务的产品總程,即 O2O 模式的业务规程如下: 首先、客户选择具体的保险产品、 車击 "宜即預約" 按钮进入信息填写模, 然后填写客户的联系为式, 预约下单; 其次, 持理財順同數至, 相关信息后, 会对客户进行电话回访、帮助其进行投保增某分析、量身定制投保方案; 最后、客户签署 保单, 保险合同生效

7.2.4 理财类门户

1. 理财类门户的定位

理财类门户作为独立的第三方理财机构,可以客观地分析客户理财需求,为其推荐相关理财产品,并提供综合性的理财规划服务 它与信贷类门户、保险类门户的定位并无太大差异、只是在聚焦的产品类别上有所不同,其本质依然分为垂直搜索平台及在线金融超市两大类,并依托于"搜索+比价"的核心模式为客户提供货币基金、信托、私募股权基金等理财产品的投资理财服务。此外,部分理财类门户还搜集了大量的费率信息,以帮助客户降低日常开支。

理财类门户最基本的功能就是进行理财产品的推荐 存折阀为客户提供银行理财产品、P2P 理财及货币基金的深度搜索 其业务模式是典型的 O2O 模式,客户只需根据自身需要搜索到符合条件的理财产品列表,从中比较筛选适合自身理财需求的产品,然后到发行机构预订购买即可 从图 7.3 可以看出整个流程极大地缩短了客户搜寻产品的时间,从而有效地降低了交易成本



理财类门户的第二大作用是帮助用户节约生活成本 例如、美国的 LowerMyBills 就是一家致力于帮助客户节约生活成本的一站式免费网站、该网站涵盖了 500 多家不同种类的服务提供商来匹配客户需求、主要业务包括家庭贷款、信用卡车辆及健康保险、以及远程服务、无线服务 客户可以便捷地检索筛选出性价比最高的金融产品和服务、从而有效降低自己的各种口常支出 据统计、目前我国大众富裕阶层中有 69.7% 的人由自己或家人独自打理 随着对互联网理财类门户关注度的提升,这个群体将获得很大的效益

除了传统的 PC 端门户网站,理财类门户还开拓了移动端市场,涌现的一批手机理 财软件,包括理财产品交易平台铜板街、记账理财 APP 挖财及存折网客户端等移动技 术,使网络随时随地地互联成为可能,客户可以存任何时间、地点仓询金融服务并进行 交易 移动端理财 APP 的出现不仅使客户可以随时随地查询和购买理财产品,还有助于 理财类门户发挥其自身的渠道优势,积累更庞大更优质的客户资源

铜板街、挖财及随手记的比较见表 7-1

表 7-1 铜板街、挖财及随手记比较

比较项目	铜板街	挖财	随手记	
定位	理财超市	资产管家	记账	
数据	无	信用卡账单、日常消费数据记录、金融机构 数据共享	信用卡账单、日常消费数 据记录	
服务	基金销售	用户数据分析、基金销售	用户数据分析	

2. 理财类门户的运营模式

理财类门户并不参与交易,其角色为独立的第二方理财机构 理财类门户结合国内外 宏观经济形势的变化,依托云计算技术、通过合作机构等供应渠道汇集了大量诸如信托、基金等各类理财产品,并对其进行深度分析、甄选出优质的理财产品,供客户搜索比较 同时,理财类门户通过分析客户当前的财务状况和理财需求、如资产状况、投资偏好及财富目标等、根据其自身情况为用户定制财富管理策略、以规避投资风险、向客户推荐符合条件的理财产品,并为之提供综合件的理财规划服务

以存折网为例,存折网可以帮助用户在线比较各种理财产品 在没有互联网金融门户网站时,用户获取理财产品信息的渠道很不通畅,很多产品不为用户所知 随着社会经济发展,很多用户手里有钱但是买不到好的理财产品,或者对于不同理财产品的特性不了解,对风险的了解有限,所以很难选取合适的理财产品,而存折网解决了这些问题,及时有效地格大量产品信息展示给了用户。

虽然现在存折网的流量还不算很大,与大平台相比还需要更多投入,需要继续坚持拓展平台规模,不放弃对产品深度的挖掘 国内银行理财产品、P2P产品、金融产品都有、很多用户是在银行或者专业平台上了解信息,对资源了解的面有限,缺少横向比较的机会,也缺少对产品深度了解的能力,这点对于理财需求者来说,做出更加竞争有效的购买决策是非常艰难的 存折网意识到个人理财方而存在的这些不足,因此在产品选择上,在做出横向比较的同时,也会对同类型产品进行深度挖掘,对具体产品的运作情况进行分析汇总,并给出具体风险系数,给予理财用户更多选择。

存折网的业务模式是典型的 O2O 模式 用户只需根据自身需要选定期限、币种、金额及发行机构即可搜索到符合条件的理财产品列表、从中比较各种理财产品的发行机构、年化收益率、收益类型及理财周期等信息、选择适合自身理财需求的产品 在客户确定所要购买的理财产品后,其只需在理财产品销售截止日期前到发行机构预订购买即可、整个流程极大缩短了客户搜寻产品的时间、从而有效地降低了交易成本

除推荐理财产品外、理财类门户还可以帮助客户节省日常开销、其典型代表为国外的 LowerMyBills。目前该公司已经发展成为一家致力于为客户提供各种费率比较及帮助客户 节约生活成本的一站式免费线上网站、它的主要业务包括家庭贷款、信用卡、车辆及健康 保险、以及远程服务和无线服务,而它最大的特色就在于涵盖了500多家不同种类的服务 提供商来匹配客户的需要,具体涉及信用卡保险及长途话费等领域。打开 LowerMyBills 的首页,客户可以很容易地检索比较不同产品或服务的价格及相关费率,在质量相同的条件下选择费用最低的金融产品或服务,从而有效降低各种日常支出。

3. 理财类门户的盈利模式

现阶段,理财类门户的盈利模式较为单一,主要以广告费和推荐费为主 理财类门户通过带给理财产品供应商用户量和交易量,收取相应的推荐费 因此,其盈利模式的关键在于流量,所以有效地提高转化率,将流量引导给供应商完成整个现金化过程,将成为理财类门户稳定收人来源的重要保证。

窜 例

松上理局

東京格上理財政司有限公司(以下简称格上理財)成立于2007年11月 格上理財及独立的第三方理 財机物、专业的投资研究中心、国内损免的理财服务平台、提供包括信贷、担点依募基金、私募股权基 合等理财产品的投资研究申请

格上理财的服务理仓是一对一服务和一站大服务、第中一对一服务是由专业人员提供专业理财额问 一站式服务是从众多理购产品中甄选出被具核责价的的理财产品、供客户进行搜索和比较、并通过"优 接产品"专栏为客户优选推荐经过格上理财份选的理财产品。

在交易宽成后、格上理对任力客户做出追加及遭回等动气调整建议。并向其依值最新的投资信报 除此之外、在理则学索中、客户可以通过旧判私薪学重及私募股权学室了解增关理财产品的投资门框、 适作方式及风险控制等详细的专业知识、降低了客户与货把理财机构之间的信息不对称、为其选购适合 自身需求的理财产品奠定基础。

7.2.5 综合类门户

1. 综合类门户的定位

综合类门户的本质与信贷类门户、保险类门户及理财类门户并无太大差异,其核心定 位依然是互联网金融领域的垂直搜索平台和线上金融超市 综合类门户与其他门户的不同 之处在于所经营的产品种类、后三者均聚焦于某种单一金融产品、而综合类门户则汇聚多 种金融产品。

综合类门户本身不参与交易,而是引入多元化的金融产品和大量相关业务人员,为客户搭建选购各类金融产品及与业务人员联系对接的平台 现阶段以线上金融超市为核心定位的综合类门户典型代表有91金融超市及软交所科技金融服务平台等,以垂直搜索平台为核心定位的综合类门户的典型代表有百度金融等。

2. 综合类门户的运营模式

综合类门户主要起到金融产品垂直搜索平台及线上金融超市的作用、业务模式仍然以 R2C 及 O2C 模式为主。

在以垂直搜索平台为核心定位的综合类门户网站上,客户不仅可以快速精确地搜索到 各类金融产品,对其进行比较,还可以通过平台与相关业务人员联系对接进行线下咨询及 购买、并通过信息反馈系统实现金融 O2O 模式的闭环。

以百度金融为例,面对互联网金融广阔的市场空间,百度展开了有针对性的布局 为 了卡位金融产品搜索人口,百度于2013年9月上线了百度金融测试版

目前对于在线搜索领域占有国内 60% 左右市场份额的白度而言,其最大的优势在于 其搜索领域的市场份额,以及在客户心目中形成的品牌效应。因此,百度金融的未来发展 趋势是成为一个汇聚多元化金融产品的搜索平台,但百度金融的出现更多的是为了完善百 度在金融领域的整体布局,建立百度自己的金融生态系统

而以线上金融超市为核心定位的综合类门户, 充当的是金融中介的角色, 其业务形态 是在线导购, 不提供信息的双向选择, 只提供直接的购买匹配及导购服务, 解决的是服务 不对称的问题。

以软交所科技金融超市为例、软交所科技金融城市定位为专业的中介服务平台、通过连接科技创新链条和金融资本链条、致力于打造我国领先的科技金融服务平台。目前、软交所科技金融服务平台通过合作率道及相关从业人员提供的信息建立的数据库。汇聚企业贷款、股权融资、政策融资、企业理财及新三板//PO(Intual Public Offerings、首次公开募股)五大类金融产品信息,并对产品信息进行实时更新、以确保客户搜索到的产品信息直实有效。其中科技金融产品和服务供应链覆盖商业银行、投资机构、证券公司、信托公司、保险公司、担保公司、个人投资者及其他金融机构和中介服务机构、科技金融产品需求链覆盖机构客户、企业客户及个人客户的投资需求、融资需求及理财需求等。同时、它根据客户不同的需求进行数据分析和匹配、为其筛选出满足其特定需求的金融产品,并且为客户提供各类金融产品的专业计算器供其进行比较。

在企业理财栏中, 软交所科技金融服务平台采用多条件搜索的方式为客户呈现产品搜索途径。客户填写相关信息, 如理财金额、理财期限及风险保障, 再单击"产品搜索"按银即可搜索到符合条件的企业理财产品信息列表, 再详细比较产品详情, 确认所需购买产品后, 客户便可提出购买申请, 并提交订单完成在线购买。

科技金融超市通过线上网络平台与线下活动平台相容的运营模式, 为客户提供种类齐 全的金融产品和服务, 这些产品和服务分类明晰, 并且与合作机构的信息对接非常顺畅, 大大降低了客户的信息搜寻成本。另外, 科技金融超市严格把关金融产品和服务质量, 大 大降低客户交易风险 同时, 科技金融超市跟踪交易数据, 在积累大量对客户的交易数据 的基础上, 对客户的特定需求实现精确匹配。

3. 综合类门户的盈利模式

综合类门户的盈利模式可以划分为:种、第一种是依托其流量价值吸引在线广告的人 作、从而收取广告费用。第二种是通过向金融机构推荐客户和交易量、从中收取相应的费 用、第二种是通过向金融机构推荐客户和交易量、从中收取相应的费用、最后通过撮合交 易收取相应佣金。在客户购买金融产品的过程中、综合类门户可为其进行全程协助、在交 易完成后向金融机构收取一定比例的费用作为佣金。

案 例

91 金融超市

91 金融超市城市于2011年11月,是一个在线金融产品导购和销售单合、通过电脑、手机 APP、 400 电话等促进为金融消费者提供金融产品信息、产品比较、消费收整依据及直接购买等服务

91 金融堰市的产品 少为增债字、91 旺町、91 贷款、车险通、91 金融阀、91 配管六大产品体系、拥有较多种类的金融产品、为用户解决回卖金融服务机构构比较问题、正聚了大量的金融机构和优惠艰道、用户可以通过打开耗援的方式、享用适益的金融银务、其中还包括证务管计划、个税计算等在内的 20 多种计算器、每助用户制决有关计算问题 91 金融煤油增加了用户的社交体验、误现了跨延使用 用户下仅可以通过阀井访问、还可以通过等机 APP 直接在手机上完成操作、也可以通过微模、确信等对复数作需求

作为一个"超市+等购"的企业中介、91金融超市的核心竞争力主要体现在三个方面。首先是产品的丰富特度高 目前91金钟超中直接和相关金举机构合作、参与令作的银行及保险公司达到300余家通过这种合作方式、91金邮超市不仅可以获得相关金举机构的海量金融产品信息、还可从字梯每家仓舱机构在不同阶段的转换执行政策 转次是数据分析能力 付于每一个情况平台来购买产品的客户、91金融超市都会通过于导客户主动损写的方式获取超过数计级的相关数据。从便于进行数据分析、从而提升91金融超中的服务水平和品牌和名度、积累优质的客户等产 最后、91金融超市拥充权高的转化单、在吸引了大量客户的最终性吸的安身是对合金率超市最大的价值来源 在这方面 91金融超市凭借每用户数据系统、金融产品数据系统及匹配置系统良好的运费获得了数据系统

在鱼利方面,与其何综合金细超布一样。91 金融超布不仅通过广告联盟的方式收取广告费用,还通过向金融机构推荐客户和交易量从中收取相写的费用,也通过最合交易相关金融机构被取相应的佣金

互联网金融门户主要业务模式综合比较见表 7-1。

表 7-1 互联网金融门户主要业务模式综合比较

业务模式	定位	运营模式	盈利模式	代表性企业
P2P 网 货 类门户	贷平台运营状况的	信息不对称程度;	问量和点击率为核心 吸引广告; ② 对 P2P 网贷平台	

155

业务模式	定位	运营模式	盈利模式	代表性企业
信贷类门户	① 信贷产品的垂直 搜索、信贷业务流程 在线化; ② ROPO 模式:线 上比对产品信息,线 下金融机构购买	① 第三方平台: 汇 聚各类信贷产品信息,确保真实性; ② 根据贷款需求, 进行垂直搜索+比价	① 以推荐费、佣金 为主,占80%左右; ② 广告费、咨询费 及培训费等收入占比 较低	① 好贷网、融 360/91 金融超市、 安货客、融道网
理财类门户	①第三方理财机构: 汇集各类理财产品; ②依托云计算技术 深度分析、甄选出 优质产品	① 垂直搜索平台/在 线金融超市两大类别; ②"垂直搜索+比价" 模式,提供综合性投 资规划服务	① 以推荐费、广告费 为主、来源比较单一; ② 提高流量的转化 率、从而完成现金化 过程	① PC 端网站式: 格上理财、存折 网、我爱卡; ② 移动端 APP: 铜板街、挖财
保险类门户	① 垂直搜索平台: 解决保险市场信息 不对称问题: ② 在线金融阐释: 保险经纪人角色	① B2C 模式、O2O 模式: 2 兼具 B2C 和 O2O 的混合业态经序模式	① 客户手续费、加 型广告费; 2 通过提供客户信 息和投保意向收取 佣金	① B2C: 整择网、 大童网; ② O2O: 富 脑 袋、大家保

7.3 互联网金融门户对金融业的影响

近些年来,互联网对于零售业的冲击已经越来越强烈,而在利率市场化、国内金融消费逐渐速增的形势下,越来越多的金融行业信息、金融产品及金融服务将涌现出来,届时,金融机构的信息处理和反馈、金融产品的销售及金融服务的提供都需要通过更为高效的果道才能实现,而互联网金融门户就是其中之一。因此,互联网金融门户对金融业是一种有效的补充而非变革式的颠覆。具体来看,互联网金融门户并未对金融脱媒产生直接影响,而是对传统金融业的创新形成良好的补充,促进了金融产品信息化程度的提高、给客户带来了更为丰富的金融产品及更加便利的购买方式,从而加快了传统金融业适应互联网的步伐。

从短期来看,互联网金融门户对金融业的影响 主要体现在提高信息对称程度及改变用 户搜索金融产品信息方式两个方面。

从长期来看, 当互联网金融门户拥有了庞大的客户资源积累的渠道优势后, 势必会对 上游的金融产品供应商形成反向控制。

7.3.1 降低金融市场信息不对称程度

众所周知,市场信息不对称往往导致道德风险与逆向选择,从而使低质产品逐步代替 优质产品,这便是"柠檬市场"现象。而现阶段以信息服务为核心的互联网金融门户对金 融业最显著的影响就是有效地降低了金融市场的信息不对称程度、从而有效地降低了"柠檬市场"现象出现的概率。

首先, 互联网金融门户通过搜索引擎对信息进行组织排序和检索, 有效缓解了信息超 载问题, 其形成的"搜索+比价"模式为客户提供了充足且精致的金融产品信息, 有针对 性地满足了客户的信息需求, 从而减少了逆向选择的发生。其次, 针对 P2P 网贷市场、保 险市场存在管理滞后、发展模式租វ等问题。互联网金融门户还起到了一定的监督作用, 通过企业征信及风险预警等方式对相关企业进行实时监督, 减少了道德风险的出现

7.3.2 改变用户选择金融产品的方式

现阶段国内用户选择购买金融产品还是以向金融机构咨询及代理商推荐等线下方式为 主 在传统搜索方式下,客户只能逐一地浏览各家金融机构网站,比较相关金融产品,从 搜索到购买的整个流程,时间投入过于冗长,客户的搜寻比较成本较高

而随着大数据及云计算等互联网金融核心技术的发展、互联网金融门户将金融产品从 线下转移到了线上、形成了"搜索+比价"的方式、计用户快速且精准地搜索和比较非标 准化、风险性和复杂性较高的金融产品成为可能。使其是不出户就可以搜索到满足自身需求的金融产品。与传统的搜索方式相比、"搜索+比价"的方式大幅提高了客户的搜索效率、既节省了时间、又降低了交易成本、加快了信息及资金的流通速度

对此,融 360 的判断是两三年内在线搜索申请产品的比例有望上升到 50%以上。先去搜。搜、比比价、会成为网民购买金融服务的一种普遍习惯



7.3.3 形成对上游金融机构的反纵向控制

从长期来看、随着利率市场化水平不断提升、资本市场不断完善、国内金融市场将会步入金融产品过剩的时代、金融领域的竞争格局也会从产品竞争逐步转向产业链竞争 届时、最稀缺的资源莫过于稳定的客户群体。而当互联网金融门户成为掌握客户资源的重要渠道后,其势必会拥有金融产品销售这些纵向结构的决策权、以及对上游金融产品供应商(如银行、基金公司、保险公司、投资公司等)的议价能力、逐渐形成对上游供应商的反纵向控制。

目前具备垄断性的传统金融机构实施纵向控制的主要目的之一就是凭借其垄断地位, 通过制定高价格来维持高额的利润,但在反纵向控制中获取了市场势力后的互联网金融门 户并非如此 由于其需要通过吸收大量长尾客户逐步降低边际成本,从而更好地发挥渠道 和成本优势,因此,作为销售渠道的互联网金融门户将会更多地采取低价策略来吸引客户。

从经济学中静态分析的角度来看,反纵向约束的低价约束更为直接有效。互联网金融门户通过这种方式迫使上游供应商及传统金融机构从维持高价格获取高利润的策略、转变成通过高销量获取高利润的新策略,从而增加了消费者剩余,提高了整个社会的福利水平,真正实现了经济效益与社会效益的统一。

能够实施反纵向控制的互联网金融门户需要拥有大量的企业规模、其核心就是所占有的客户数量。据 91 金融超市 CEO 许泽玮介绍,互联网金融门户需要占到单一金融机构

20% 左右的成交量才能掌握单一客户的定价权 现在 91 金融超市只有个别客户的定价权、 而从整个行业来看,无论是互联网金融门户的整体规模还是拥有的客户资源还远未达到能 够对上游金融机构实施反纵向控制的程度。

虽然目前互联网金融门户很难实现对金融机构的反纵向控制,但从长期来看,当其积累了庞大的客户资源,拥有了强大的渠道优势后,势必会像零售商一样通过反纵向控制推动互联网金融行业的发展。

由上所述,可以看出,互联网金融门户并未对金融脱蠓产生直接影响,但是其对传统 金融业的创新形成了良好的补充,促进了金融产品信息化程度的提高,给客户带来了更为 丰富的金融产品及更加便利的购买方式,提高了金融交易效率,从而加快了传统金融业适 应互联网的步伐。

7.4 互联网金融门户风险分析及控制措施

互联网金融门户是基于网络信息技术运行的互联网金融模式,门户本身大部分不直接 参与交易,仅作为第三方咨询平台或垂直搜索平台为用户提供相关信息及增值服务 因 此,互联网金融门户在延续了部分传统金融风险的同时,更多地体现了网络风险的特征

7.4.1 互联网金融门户面临的风险

1. 技术风险

互联网金融门户的技术风险是针对互联网金融门户网络安全性而言的,是目前互联网金融门户面临的最主要的风险之一。

首先,互联网金融门户直接连接到外部不同门类不同级别的网络 其次,互联网金融门户与业务主机应用系统之间存在着大量的数据通信,因此,一旦互联网金融门户出现内部操作失误或受到外部黑客攻击,不仅仅整个系统而临停机或瘫痪的风险,更为严重的是金融机构的交易数据及用户的个人信息将存在泄密的可能性,导致难以估量的损失

鉴于目前互联网金融门户一般采用 Web 访问形式、其应用操作系统及网络通信所依赖的 TCP/IP 协议等核心技术会存在安全漏洞,支持互联网金融门户面临的技术风险难以完全规避。

2. 法律风险

互联网金融门户面临的 主要问题是,传统金融机构所适用的法律是否能够应用到互联 网金融门户形式下的金融机构、金融机构的客户是否可以使用消费者权益保护法,以及互 联网金融门户网站对交易信息的虚实是否负有保证责任等。互联网金融门户是传统金融机 构拓展业务的一种渠道,将线下宣传和交易通过第三方服务平台搬到线上,其交易主体市 场并未发生变化, 交易双方所产生的法律关系性质并未改变, 因此, 对于其中所涉及的法 律问题, 基本上是沿用法律规范对传统金融机构的相关规制 无论是银行,信托公司、财 富公司还是保险公司,都是法律所规定的传统金融机构,仍可沿用法律对传统金融机构进 行规制所指定的法律。

互联网金融门户之下,确定金融机构的法律地位之后,金融交易的另一方及消费者的定位问题一直是一个热点 目前,我国尚未出行专门性的保护金融消费者的法律法规,只能参照《中华人民共和国消费者权益保护法》(以下简称《消费者权益保护法》),该法第二条规定,消费者为生活消费需要购买、使用商品或者接受服务,其权益受本法保护;本法未作规定的,受其他有关法律、法规保护 国内外普遍将金融交易视为一种服务行为,因此,笔者认为金融服务也可以纳入《消费者权益保护法》所规定的接受服务的范围之内。

在进入消费领域时,一个主要问题是双方地位不平等,金融机构处于明显的优势地位 知情权是《消费者权益保护法》规定的消费者基本权利之一,但是,金融产品与服务的专业性、技术性非常强,金融机构往往会刻意隐匿产品潜质、潜在风险、后果责任等重要信息,在交易时普遍采用格式条款的方式订立合同,因此,对于金融机构而言,保证交易信息的真实性、对格式条款进行提示说明是基本义务

在互联网金融门户的场景下,门户网站作为这种信息提供的中间人相对于消费者而言也处于明显的优势地位 它们是否负有和金融机构同等的信息披露义务?发生法律纠纷时,门户网站是否需要就虚假信息承担责任?这种责任是过错责任还是无过错责任?这些都有待确认 目前对金融产品的风险评估,有业内人士建议引人第三方评价机构。互联网门户网站为金融交易提供搜索服务及交易平台。它们是否需要负担起类似于第三方评价机构的责任? 目前互联网金融门户网站的服务条款基本一致,免除了自己对交易风险的责任,对于这种交易信息的准确性,真实性也不负保证责任 例如,网贷之家《服务条款》2.2 指出,用户明确同意其使用网站,这家网络服务所存在的风险将完全由其自己承担,因其使用网贷之家网络服务而产生的一切后果也由其自己承担。融360的《服务条款》5.4也指出,用户明确同意其使用融资租赁服务所存在的风险及产生的一切后果由其自己承担,这说明,门户网站在服务条款中完全将自己放在了第三方的位置,只提供搜索服务或者交易平台,不负有审查义务和保证责任。不存在构成第三方评价机构的可能 对金融消费者的救济具能依据《中华人民共和国合同法》(以下简称《合同法》等四十一条关于格式条款解释规则的规定,而在互联网金融门户的场景下又缺失了面对面的提示说明和解释行为,该对消费者而言具有比传统金融容易方式更大的风险

3. 信用风险

互联网金融门户的信用风险主要体现在信息失真及信息泄露两个方面。

(1)信息失真。现在是一个信息快速传播的时代,从信息传播角度来看,第一时间快速传播有助于抢占重要信息的首发权,但随着信息传播的提速,信息的准确性和精细度可能会呈现下降的趋势,甚至会出现信息失真的情况。具体来看,互联网金融门户的信息失

真主要表现在信息不准确、不安全及虚假信息等方面,其风险在于·旦出现有披露的相关 信息被广泛援引、转载,不仅会导致因新闻事实而使互联网金融门户的专业水准及公信力 遭到质疑,还会导致因客户的经济损失而面临赔偿或法律纠纷等严重后果

(2) 信息泄露 互联网金融门户更多的是充当客户和金融机构中间渠道的角色、因此,客户在交易过程中会留下详尽的私人信息,如身份证号码、详细住址及银行账号和密码等 - 巴互联网门户监管不严、内部员工为了一己私利向不法机构兜售客户信息或互联网金融门户受到诸如黑客等外部攻击、客户的私人信息遭到泄露,将会给其信息安全和经经济利益带来严重的损失。

7.4.2 互联网金融门户的风险控制措施

1. 技术预防措施

- (1)提升核心技术水平 互联网金融门户的技术风险方案是保证其良好生存环境、健康有序发展的关键 因此,通过开发利用多种网络安全的核心技术、如认证授权、数据加密技术、数字签名技术及防火墙技术等、针对网络安全可能出现的问题、采取相应的防范措施、以提升网络安全核心技术水平、有效降低技术风险、保证互联网金融门户安全稳定场畅地运行。
- (2) 完善网络安全管理 互联网金融门户可通过设立专职部门及建立相关规章制度两个方面完善其技术风险管理体系的建设 首先、设立专职部门,专门从事网络安全技术的开发及管理,以实规对技术风险的防范及管理 其次、建立健全网络安全防范章程及违约惩罚制度,通过内部制约机制的方式、规范并完善技术风险管理体系、切实保障互联网金融门户的安全运行。

2. 法律法规保护措施

健全法律法规、完善监管体系是预防相关风险的有力措施 一方面、建议尽快出台专门的金融消费权益保护法 目前、全国《人民代表大会常务委员会法制工作委员会》正在对《消费者权益保护法》进行修订、笔者建议扩大其适用范围、加入金融服务、金融产品保护方面的相关规定 另一方面、针对互联网金融门户交易中的法律地位、笔者建议法律给出明确的规定、进而对其是否负有信息披露义务、对信息真实有效性的形式审查义务给出答案,为互联网金融门户模式下处于强势地位的金融消费者提供更为宽广的维权途径

3. 消费者需提高自我保护意识

《消费者权益保护法》对消费者的基本权利进行了规定,消费者要善于利用这些权利维护自身的合法权益 这种自我保护意识既包括事后的维权意识,如积极寻求消费者协会的帮助、向人民法院提起诉讼等。也包括事前的维权意识,如对信息的真实性做出积极的调查、思考,不盲目地相信网站上的介绍,不依赖网站提供的评估信息 另外,还包括事中的维权意识,在互联网金融交易的领域,目前普遍存在的一个问题是电子证据的固定问

题、若交易中发生争议,当事人一方提起诉讼、电子证据的固定是一个难点、在交易过程中,消费者一般没有意识去截取交易过程中的图文。在事后的诉讼中处于极为不利的地位。所以、笔者建议消费者提高自我保护意识。在交易中充分行使知情权、要求金融机构或门户网站对重要信息做出详细的说明和解释。对这些过程中涉及的重要信息做好保留工作,除此之外,消费者本人也应该恪守诚实信用原则,对所提供的个人信息的真实性负责,对交易的真实性负责,严禁任何掩盖非法目的的交易行为,切实维护好国家的金融市场秩序。

7.5 互联网金融门户的发展趋势

目前,互联网金融门户不仅其商业模式获得了投资机构的认可,而且市场空间广阔, 总体上呈现出了良好的发展态势。笔者在总结互联网金融门户发展现状的基础之上,对其 发展前掠进行了合理的展望,认为未来互联网金融门户的发展趋势主要有以下四点

7.5.1 门户发展渠道化

互联网金融门户,依托大数据技术、通过垂直搜索的方式解决了交易过程中的信息不 对称问题,不仅为客户提供快速而全面的行业信息、便捷精准的金融产品推荐服务,还为 金融机构提供智能化的金融产品销售服务,有效地降低了金融机构的交易成本

因此, 在互联网金融生态系统中, 互联网金融门户将成为集资讯, 在线销售及相关增值服务于一体的金融产品销售渠道, 并通过结构化的垂直搜索方式搭建一个产业联盟平台, 聚集产业链上下游企业。互联网金融门户, 不仅为产业链提供了技术协助, 还为供需双方实现信息交流, 业务对接及利益共赢提供了良好的平台

7.5.2 产品类别多元化

对于垂直搜索平台而言、信息不对称是其致力于解决的首要问题、因此、平台上的产品覆盖面越广、产品数量越多,其上游企业的资源越分散、信息传递越充分、平台的价值也就越大。融 360 在信贷搜索之后又上线了以信用卡搜索、记账理财为核心业务起家的手机 APP 挖财、该软件上 2013 年 7 月推出基金交易服务及软交所科技金融超市、产品包括企业贷款、股权融资、政策融资、企业理财及新三板 /IPO 五大类,这其中一个很重要的原因正是源于产品类别多元化带来的价值

由此可见,在基金产品类别方面,以垂直搜索平台为核心地位的互联网金融门户未来必将是现产品多元化,即门户将汇聚不同种类的金融产品,从单一金融产品的垂直搜索平台转化为汇聚不同种类金融产品的综合类垂直搜索平台 例如,信贷类垂直搜索平台可以开展 P2P 网贷信用卡的搜索业务,而保险类垂直搜索门户可将业务范围延伸到理

财、中期信托、短期保险基金等, 供用户搜索比价, 从而深层次、多角度地挖掘和满足 用户需求。

7.5.3 业务模式多样化

互联网金融门户的核心是客户。随着人民生活水平日益提高,金融产品不断创新、满 足客户对金融产品多元化需求的同时,提升用户体验将成为保障互联网金融门户核心竞争 力的关键。

因此, 在业务模式方面, 互联网金融门户不会仅局限于当前的 B2C 模式 随着依托 大数据、云计算等互联网金融核心技术的不断发展深化, 互联网金融门户将对客户搜索习 惯和行为特征进行有效记录和智能分析, 从而协助金融机构为客户量导设计金融产品, 通 过自主定制产品的方式增强客户在交易过程中的自我成就感, 提升用户体验, 逐步形成互 联网金融领域的 C2B(Consumer to Business, 消费者到企业)模式

7.5.4 营销方式移动化



随着移动通信技术和手机终端设备的发展、越来越多的客户形成了使用 手机浏览和支付的消费习惯 因此,结合移动互联网的发展趋势,未来互联 网金融门户势必会涌现出一批与铜板街及挖财等类似的手机 APP 便于客户随 时随地进行搜索比价 通过 PC 端到移动端的全方位布局,互联网金融门户将

使其产品信息的传播更加及时,业务流程更加便捷,从而更好地聚拢客户资源,充分发挥 其渠道优势。



D本章小结。

本章从互联网金融门户的概念入手,对互联网金融门户的发展进行了介绍 互联网金融门户是指专门用于提供金融产品、金融服务信息、汇聚、搜索、比较金融产品,并为金融产品销售提供第三方服务的互联网网站 在未来,互联网金融门户将成为集资讯、债券销售及相关增值服务于一体的金融产品销售渠道,并通过结构化的垂直搜索方式搭建一个产业联盟平台,聚集产业链上下游企业 互联网金融门户不仅为产业链提供了技术协助,还为供需双方实现信息交流业务对接及利益共赢提供了良好的平台

互联网营销与互联网搜索技术的革新,为互联网金融门户的产生和发展提供了宝贵的 契机,促使其形成了依托垂直搜索引擎、云计算等网络技术,以金融产品信息汇集和金融 产品在线销售为主的门户网站 互联网金融门户对传统金融业的创新形成了良好的补充、 促进了金融产品信息化程度的提高, 给客户带来了更为丰富的金融产品及更加便利的购买 方式,提高了金融交易效率,从而加快了传统金融业适应互联网的步伐 与此同时,互联 网金融门户也面临着诸多风险,其中技术风险、法律风险、信用风险是互联网金融门户较 为突出的风险,这一方面需要通过开发运用多种网络安全的核心技术来提升网络安全水平,保障互联网金融门户安全稳定顺畅地运行;另一方面也需要尽快健全法律法规,完善监管体系,为互联网金融的发展提供有力的法律保障。同时,消费者也应提升自我保护意识,切实维护自身的合法权益。

复习思考题

- (1) 根据服务内容及服务方式,互联网金融门户可以分为哪几类?各有哪些特点?
- (2) 互联网金融门户的特点有哪些?
- (3) 简述互联网金融门户的运营模式。
- (4) 互联网金融门户对金融业发展态势的影响有哪些?
- (5) 你认为互联网金融门户应有哪些风控措施?
- (6) 简述互联网金融门户的发展趋势。

互联网金融对传统金融行业的影响

在互联网金融模式下、银行、券商和交易所等中介作用都被削弱、贷款、股票、债券等的发行和交易及券款支付直接在网上实现、大大减少了信息成本和交易成本,更加有效地进行资源配置、真正实现低成本、高效率的管理运作、满足客户的金融需求。互联网金融正以迟猛的态势,以抢人口、抢流量、抢客户为切人点、以更快速、更便捷、更省心为服务优势、以产品新、门槛低、收益高为卖点向传统的金融业发起强烈的挑战,无疑会对传统金融业产生重大的影响。一个崭新的互联网生态正在形成,互联网生态必将深刻影响中国的金融体系。传统金融业不得不对此问题进行认真思考,慎重研究、积极面对,调整转限、投导变革、加快创新、迎接挑战

学习目标

从功能地位、经营理念、经营模式、服务模式、收入模式等角度了解互联网金融对传 统银行业、证券业、保险业等行业的影响、并进一步了解各传统金融行业应对互联网金融 冲击的对策。

知识架构



善融商务

脊髓前条是中国建设银行推出的以专业化金融服务为依托的电子商务金融服务平台、融资金流、信 电流和物准为一体、为客户提供信息发布、在线交易、支行结算、分腭行数、推资贷款、资金托管、房 地产交易等金方位的专业服务

脊融尚多以"亦尚亦純。天类彩纶"为出发点。而向广大企业和个人提供专业化的电子尚多服务和 金融支持服务 在电子尚多服务方面、提供 B2B 和 B2C 客户操作模式。适盖商品抵发、商品零售、房屋 交易等领域、为客户提供信息发布、交易聚合、柱区服务、在线引务管理、在线客服等配套服务。在金 融支持服务方面。为客户提供从支付结算、托管、担保到融资服务的金方值金融服务

2010年3月, 阿里巴巴模博了小獎轉興, 面向小戲企业的信旨业务篷的发展 報报递, 仅 2012年 上半年, 阿里金融發完成了170 方電姿数, 累计投放合致 130 亿元。 虽然这个业务量对中国建设银行来 说记不足为明, 但银行介意的是。面向企业客户的在气信管服务, 是一块或略性的新兴市场, 作可能影响来来银行业的资券格局

这种情况下,中胞建设银行安定做职商 2010 年下半年开始,中期建设银行自开始报案大墨国存商 安银行如何在电子尚多可项下提供全摊服务的课题,在自己的几十家咨询商单冠求银行做电商的方案, 但一直受食找到含意的 一方面,以照服务于银行的咨询商大多定货班IT 企业,对互联网了解不多;另一方面,在联网企业对银行行单规则不完全意证 历经一年多购筹备,于2012年6月才推出了鼻胀商务

8.1 互联网金融对传统银行业的影响

2013 年以来,互联网金融的蓬勃发展及其对传统银行业的冲击已经成为当下热门的话题 其中的佼佼者当属以百度、阿里巴巴和腾讯:家为代表的互联网企业,它们将互联网平台资源与金融产品或服务进行整合,创新出了包括小额信贷、移动支付、余额宝等众多新型的互联网金融业务模式及产品。这些业务模式及产品一经推出便产生了巨大的反响、互联网金融既通过互联网特色的用户体验优势迎合了广大客户对便利的金融服务的需求,也凭借互联网本身强大的媒介影响力改变着客户的传统金融行为和资金流转方式。互联网金融的快速发展给传统金融业带来越来越大的影响,以商业银行为代表的传统金融机构正面临前所未有的挑战和冲击。

8.1.1 对商业银行金融地位的影响

1. 弱化商业银行的金融中介功能

商业银行的金融中介功能包括:第一,银行具有资金清算中介的功能。银行是货币流

通的媒介,银行业间有配套及成型的清算、支付系统,便于银行与客户、银行与同业间的 清算。同时能降低资金融通的交易成本 第二,银行又具有信息中介的功能 银行为客户 办理业务的过程中,在客户信息的收集、处理、分析等方面有较强的能力,能够级解储蓄 者与资金短缺者之间的信息不对称 而互联网金融的产生及快速发展,使商业银行面临金 融中介功能弱化的风险,主要体现在以下两个方面;

(1) 互联网技术的高速发展,使各种信息的获取成本和交易成本都有所降低、因此弱化了商业银行信息中介的功能,从而降低了其作为金融中介的服务需求。互联网技术的快速发展,诞生了移动支付,社会网络和搜索引擎等,市场信息的不对称问题将大大改善、交易双方能够很便捷地找到匹配的对方,资金供求双方相应分担的交易成本非常低。因此,银行的信息中介功能将被讲一步削弱。

(2) 面对互联网金融的冲击、商业银行资金中介的功能也将被削弱。随着互联网金融加速脱媒、互联网金融模式下的资金供求双方可不再通过商业进行匹配、后续的资金交易过程也将由供求双方自行完成、而完全脱离了商业银行这个资金融通的资金平台、银行的资金中介功能被别化。在支付过程中、第三方支付平台已经开始跨过商业银行、利用自身的支付手段完成支付预结算。由此、互联网金融对商业银行的资金中介功能的冲击是巨大的。

2. 冲击了商业银行的支付中介地位

商业银行支付中介功能的发挥主要基于债权债务清偿活动中人们在空间上的分离和在时间上的不匹配。但是、自2011年5月中国人民银行颁发育批第三方支付牌照(支付业务许可证)开始。截止到2015年9月。已有271家企业获得第三方支付牌照。业务涉及货币兑换、互联网支付、数字电视支付、预付下发行与受理及银行卡收单等乡种类型。从2016年8月起。在四次续牌中,有24张支付牌照被注销。目前。市场上剩下247张第三方支付牌照。目前、第三方支付模式已经成为电子商务领域应用最广泛的支付模式、以允值业务为例,只需通过支付平台将该账户中的资金划转到收款人的账户中,即可完成支付第三方支付模式打破了商业银行对于线下支付的垄断、商业银行的垄断收益将被持续分流。

第三方支付涉及的客户数量越来越多,第三方支付平台的功能越来越重要,交易量也越来越大,不断将银行结算功能弱化 2014年,第三方支付交易量已接近23万亿元。中国人民银行公布的数据显示,2016年,第三方支付机构累计发生网络支付业务1639亿笔,金额达58万亿元,同比分别增长99.5%和87% 2017年,第三方支付交易规模超过100万亿元。

8.1.2 对商业银行经营理念的影响



互联网金融独有的竞争优势,对商业银行的经营理念与经营行为产生了 很大的冲击,发挥鲇鱼效应,倒通商业银行从经营理念、业务结构、盈利模 式、客户群体、服务水平等各个方面进行大规模的调整,商业银行的价值创 造和价值实现方式也将被互联网金融改变。

- (1) 商业银行的发展模式和盈利方式发生改变 近十年来,中国商业银行虽处在快速 稳定的发展阶段,但目前为止,仍是传统上"重投人轻效益、重数量轻质量、重规模轻结 构、重速度轻管理"的外延粗放式增长模式 在盈利方式上,利差仍然是商业银行的主要 收入来源,我国银行业利息收入仍占较大比例,非利息收入占比仍较少
- (2)客户的价值诉求发生根本性转变。在互联网金融模式下、客户的消费习惯和消费模式发生了变化,目标客户类型也悄然改变 客户更为大众化,参与各种互联网金融交易的人群包括中小企业和普通大众 互联网技术的日新月异、使客户更多地关注效率与成本,同时追求多样化、差异化和个性化服务、注重方便、快捷、参与和体验成为客户的基本诉求。
- (3) 商业银行的竞争基础发生改变 商业银行为客户提供的是复杂技术的金融产品,而互联网金融机构依托互联网技术、提供的是简单、快捷、低成本的金融产品 互联网金融模式下,互联网金融的发展也将由安全、稳定、低成本和低风险转向快捷、便利,进而对银行核心业务造成冲击。

8.1.3 对商业银行经营模式的影响

- (1)银行信贷供给格局被改变 网络借贷平台提供的贷款模式已不同于商业银行的操作模式、资金供求双方依赖平台寻找与其资金期限、金额、利率相匹配的对方、即可完成资金的借贷 这种模式不仅手续简便、操作简单、也适合个性化的要求、能够很好地满足客户的需求,因此受到大众的认可 截至 2014 年上半年仅阿里小贷发放的贷款已累计超过 2 000 亿元、服务的小微企业达 80 万家、而 2016 年阿里巴巴发放小额贷款达到 8 000 亿元 互联网的直接融资模式正在形成,这对商业银行的信贷业务尤其是小效企业贷款业务给予了重创。
- (2)银行客户基础被动摇 伴随互联网技术的高速发展及金融脱媒、银行帧以生存的客户群体也受到了互联网金融的冲击 大量的客户任办理金融业务时借助互联网、摆脱了商业银行这个中介、客户信息被互联网金融企业沉淀下来。

8.1.4 对商业银行服务模式的影响

(1) 商业银行"以客户为中心"的服务模式需要进一步完善 商业银行,向以客户为业务开展的基础,客户是商业银行持续发展的源泉。但受到互联网金融的冲击后,互联网企业的客户数量大幅提升 互联网金融模式下,商业银行原有的物理网点的优势被弱化、客户将更多地以互联网为媒介,尤其是中小企业和个人客户比较关注便捷性、高效性、同时又倾向于个性化的服务 在这种状况下,商业银行的客户群体一是会有所调整、二是客户数量被互联网企业夺走不少、因此、商业银行原有的"以客户为中心"的服务模式不再适合于现有互联网金融模式下的客户群体、需要进一步改进 互联网技术日新月异、客户积极寻找自己喜欢的终端,这些对商业银行原有的服务模式提出了挑战。原有的商业银行的服务理念与服务模式是以"物理网点"为基点、由此产生对客户需求的满足及客户体验

的满意度 例如,银行从业人员的服务礼仪、文明用语、网点布置与设计的现代化程度等 方面曾是商业银行比拼的重点、但在互联网金融时代,客户的所有操作均已通过计算机等 设备来完成,原来的比拼重点就有所转移 当前的互联网金融尊重客户体验,在平台开放 的基础上体现个性化、多样性的服务模式。

(2) 商业银行针对小微企业的金融服务模式尚需进一步创新。互联网金融模式下信息

- 更加透明化、增强了人与人之间的信任、而信用恰恰是金融的本质与核心 在无抵押、无担保的情况下向陌生人成功融资、这种状况在传统金融模式下是不可想象的。而在互联网金融时代却成为现实、互联网金融企业拥有人数据、云计算等技术、这些技术能够帮助互联网金融企业在信贷审核时、把借款人的网络交易和信用记录作为参考和分析的指标、从而降低投资者的风险 因此,互联网金融模式可以超越传统融资方式,使其资源配置更有效率、交易成本大幅减少,有力地支持实体经济的发展 中国银行在 2004 年就曾提出,将中小企业业务作为银行的转型方向,但推进难度比较大,依旧没有解决中小企业融资难的问题 而与此同时,网络小微贷款模式的竞争力迅速显现,如阿里小贷结合互联网技术、针对国内小做企业数量多、融资需求频率高、需求额度小的特点,建立了以网络数据为核心的小额贷款模式 该模式体现出"小额、信用、期限灵活和较高利率"的特点、在放款规模、贷款方式、社会影响力等方面都堪称行业内的翘楚 互联网金融企业灵活多变的应对方式与积极创新的行动力,要求商业银行加快调整步伐,方可不被互联网金融击败。
- (3) 商业银行互联网化经营进程商待进一步加快 而对互联网金融的猛烈冲击,商业银行也不能坐等互联网企业夺走自己的业务,尤其是在有超过 271 家互联网企业获得第三 方支付牌照、有资格经营涉及货币兑换、互联网支付、数字电视支付、预付卡发行与受理及银行卡收单等多种类型业务 近年來,商业银行利用互联网技术将线下业务较移线上、但面对互联网金融的重大影响,商业银行要想稳住当前的市场份额,逆转互联网金融发展的凶猛势头,就要以互联网技术为依托、结合金融产品进行大胆创新,而不能将商业银行产品简单地互联网化 以网上银行为例。以往的商业银行的网上银行业务仅沙及存款、转账等几种常见业务,甚至连银行柜台代销的基金。网上银行也没有此功能 但新网上银行业务附近保护的基金,对能增加了,与金融业也可以合作,由此在网上银行可以实现基金的购买与赎回。记账式同债的购买与出售、股票保证金账户的实时划转,现在还可与第三方公司合作平台化战略构建的服务体系。

8.1.5 对商业银行收入来源的影响

商业银行的收入来源主要是利差收入和中间业务收入,互联网金融的快速发展、使价格发现功能凸显、推动了利率市场化进程。互联网金融模式打破了商业银行利率固定化的



特祉,能够通过市场反映供求双方的价格偏好,双方通过议价成交。利率的市场化使商业银行的定价权不受央行基准利率指导的限制,互联网金融利用 其高效、便捷、低成本等特点,将商业银行的客户吸引过去,使商业银行的 客户量减少,从而严重影响商业银行的盈利状况。

- (1) 网络借贷将影响商业银行的利差收入 网络借贷短时间内就得到了广大中小微企业的热捧,原因有两个: 一方面是商业银行难以利用传统的服务模式满足中小微企业的融资需求; 另一方面是网络借贷公司不归入金融机构,不受金融监管部门的监管 网络借贷 可提供"金额小、期限短、随借随还"的小额贷款、非常适合中小微企业的发展现状。因此,这些资金需求者会选择手续简单、便捷高效的互联网企业、商业银行的潜在信贷客户大量流失,则利差收入也就大大减少。
- (2) 第三方支付服务内容的不断增加将影响商业银行的中间业务收入 第三方支付牌照的发放使第三方支付的业务范围不断扩大,向商业银行分一杯羹的机会也就更多了 第三方支付模式打破了商业银行对于线下支付的垄断,商业银行的垄断利益也将被互联网公司持续分流。互联网金融企业快速抢占线上业务后,又调转车头向线下业务发起进攻,第

三方支付牌照的发放,可以使互联网金融企业受理银行卡收单等业务,势必 会与银行争夺 POS 刷卡手续费收入。截至 2019 年 12 月,证监会已经为 39 家公司发放了基金第三方支付牌照,它们成为基金公司的直销渠道,势必会 分流商业银行的基金代销业务。使商业银行的代销手续费收入降低



【机械知识

8.2 银行业应对互联网金融冲击的策略

8.2.1 确立准确的互联网金融战略定位

商业银行的互联网金融战略定位需要向互联网金融企业学习,从三个方面来确定;一 是目标顾客,二是产品和服务,三是提供产品与服务的方式、网络这三个方面,商业银行 需要突破思维定式,不断质疑和审视自身的业务,确立适应互联网特征的战略定位

- (1) 目标顺客 在 2013 年外滩国际金融峰会上阿里巴巴 CEO 马云表示:银行服务 20% 的客户取得了 80% 的收益,而他看到的是 80% 没有被服务的客户,这些客户大多是年轻的网络用户 第 41 次《中国互联网络发展状况统计报告》显示,我国网民主要以 10 ~ 39 周岁的人群为主,占网民总数的 73%。其中 20 ~ 29 周岁的年轻人占 30%,因而银行互联网金融的目标顾客应该倾向于年轻化、大众化、
- (2)产品和服务 现在商业银行往往从自身出发、从盈利出发、将银行已有的产品和服务提供给客户,而不考虑这些产品和服务是否满足客户的需求 在互联网金融时代、商业银行必须从客户出发、分析目标客户有哪些没有满足的需求和没有意识到的潜在需求、从而设计相应的产品和服务满足客户需求。
- (3)提供产品与服务的方式。确定了目标顾客、设计了产品和服务后、银行需要思考如何把合适的产品和服务更好地提供给合适的目标顾客、使他们拥有更好的体验 众所周知、银联在线支付在互联网支付方面不如支付宝、一个重要的原因就是用户体验感不住、使用起来不够便捷



【拓展案例】

8,2,2 调整组织架构并优化管理模式

商业银行应该改变其原先的发展互联网金融的方式,即计原有的部门,员工遵循原有 的业务流程,使用原有的思维进行互联网金融业务,而应该根据竞争和业务的需求,通过 新立,收购和联盟等多种方式建立互联网全融组织机构

开展互联网金融,应该以客户需求为中心,改变中规中矩的管理模式,改革银行的激励机制和企业文化,根据互联网的特点,重新梳理银行业务,为客户打造零距离银行、智慧银行和全能银行、增强客户体验感。

8.2.3 构建互联网金融战略联盟

在发展互联网金融业务方面、很多公司积极开展战略联盟 例如,阿里巴巴与天弘基 金合作排出"余额宝",华夏基金与百度合作排出"百发""百赚"、光大保德信基金与中 国银联推出"大天富"等、这些都是战略联盟的产物

因而商业银行要想发展互联网金融、组建战略联盟就成为很重要的决定因素 商业银行要依托互联网建立支付中介平台、与其他资质良好的金融机构、通信运营商、第三方支付公司、企业等开展广泛合作。

8.2.4 运用新技术掌握移动金融

互联网金融中大量采用搜索引擎、移动支付、云计算、社会化网络和数据挖掘等技术,这些技术给互联网金融带来了金融服务和产品的创新、用户体验的改善及新的业务处理和经营管理模式、显萎提升了金融体系的多样性。

因此,商业银行要进一步提升科技研发水平、积极推进数据整合、建立起人性化的客户管理和市场细分系统,提升商业银行的竞争优势 当前移动互联网已经成为互联网最显著的特征和趋势。在此基础上诞生的移动金融,正全面改变者传统金融模式 商业银行应该通过异业联盟、异业合作、金融 APP 和其他 APP 平台等多种方式构建移动金融生态、为用户提供更好的金融体验(表 8-1 展示的是国内部分商业银行在移动商务中的举措)

表 8-1 国内部分商业银行在移动商务中的举措

银行名称	相应举措			
中国「商银行	推出移动生活客户端、移动在线客服、手机银行捐款和营销服务			
中国农业银行	推出"掌尚 e 达"全系 F 机银行、引入理财产品、推进农村地区 F 机支付试点			
中国银行	全新推出手机银行企业服务,首家推出 Windows Phone 系统手机银行客户端,保持对主流手机终端的基本覆盖			
中国建设银行	推出新版客户端和"摇 摇"账户余额查询功能,并存同业售价推出'维码理财产」 销售;短信金融方而推出短信人工、智能客服和彩信发送服务			
交通银行	推出黑莓手机银行,受趣同步发布 Windows 8 与 Surface 平板银行服务;率先采用,屏主菜单模式,梳理整合"生活门户"与"金融服务"两大板块			

8.2.5 以客户为中心, 变革创新产品设计

互联网金融因其便捷性和大众化而成为越来越多人理财的首选,它的特性使客户体验 了全新的金融服务,大量的客户流向了线上金融平台,因此,商业银行应当高度重视客户体验,只有打造以客户为中心的经营模式,客户才有存在感和参与的动力 在研发新产品 初期应当通过数据分析、抽样调查的方式将客户的偏好分类,有针对性地根据各个客户群体研发适合他们的理财产品,同时在不影响风险控制的前提下,可免去一些繁冗的处理环节 以小额贷款为例,互联网金融信贷平台为小做企业申请贷款从受理到发放只需要几天,甚至当天就能实现;而传统商业银行则需经历多个环节,于续复杂、效率低下 在这样一个快节奏的时代,低效、繁杂的流程直接影响到商业银行的竞争力。

互联网金融的核心优势是能够提供良好的用户体验,因此,商业银行应对各操作流程进行效率评估,对可合并的环节进行整合,提高业务处理的效率,真正意义1.为客户提供优质的金融服务。

8.3 互联网金融对证券行业的影响

互联网金融的出现使整个金融行业发生了创新性的变化,作为金融行业龙头之一的证券行业不可避免地受到了冲击 从根本上来看,互联网金融的出现既给证券行业带来了冲击,也为证券行业带来了发展机遇 证券公司在面临新的经济体的激烈竞争的同时,也可允分利用互联网金融工具以促进本公司的发展,助自身在激烈的金融市场竞争之中取得优势地位,产生经济被益。

8.3.1 证券通道业务变革、两融业务成大势

1. 证券业务收入变化

根据中国证券业协会的数据, 2013 年, 我国 115 家证券公司全年实现营业收入 1592.41 亿元, 同比增长 23%, 全年实现净利润 440.21 亿元, 同比增长 33.7% 2014 年, 我国 120 家证券公司实现营业收入 2 603 亿元, 同比增长 63%, 实现净利润 966 亿元, 同比增长 119% 2015 年, 我国 125 家证券公司实现营业收入 5 751.55 亿元, 同比增长 121%, 实现净利润 2 447.63 亿元, 同比增长 153.4%。

传统的证券公司业务范围主要由四个板块组成:经济业务投资银行业务资产管理业务和自营业务,各个业务增长速度占收入比重有明显变化 2013 年,证券公司经济类业务收入(含通道收入、代销金融产品收入等)占据券商全部收入的一半。作为主要由自营业务获得的证券投资收益只占到了20%,其余业务收入做乎其微、收入占比最少的为财务顾问、机构咨询和资产管理这三项业务 2014 年度各大券商的主要收入仍然来源于证券经纪业务,不过相比2013 年度的数据。证券经纪业务收入占比有所下降、由占比过半下降

至 39.42%。同时、承销业务所带来的收入占比也有所下降、取而代之的是两融业务收入 的上升,占比为16.76%。另外,收入占比最小的仍然是财务顾问,投资咨询和资产管 理议三大业务。而 2015 年证券公司各主营业务收入分别为。代理买卖证券业务净收入 2 690.96 亿元, 证券承销与保荐业务净收入 393.52 亿元, 财务顾问业务净收入 137.93 亿. 元、资产管理业务净收入 274.88 亿元、证券投资收益含公允价值变动 1 413.54 亿元

通过 2013 年、2014 年和 2015 年的数据对比, 我们发现券商的盈利结构单一, 主要 依赖于经济承销和自营业务来获取利润、面临越来越激烈的行业竞争、这种对业务的依赖 会使证券公司丧失竞争优势 为了解决议一方面的问题, 券商应该积极拓展业务空间, 优 化业务结构、在调整经济业务的同时开拓投行业务、大力发展和创新财务顾问投资咨询和 资产管理业务。当然, 券商不仅要在业务结构方面努力改进, 还需要提供个性化、专业化 的品牌金融服务。具体应从产品设计、佣金定价、销售渠道、售后服务等方面进行整体策 划,建立服务品牌;遵循市场化,专业化的原则,培育一批有市场影响力的投资分析师; 增加更具超前性的产品,注重用资信品牌,专业咨询服务来吸引客户;实施品牌管理,统 一标识、统一业务流程、统一服务标准,真正通过有特色的品牌服务来进行竞争,赢得客 户和市场

2. 融资融券业务势如破竹



2010年出台的《关于开展证券公司融资融券业务试点工作的指导意见》 释放融资融券业务增长潜力后, 两融业务广学关注, 融资融券余额快速增加, 券商的利息收入在营业收入中的比例逐渐上升 2012年,两融业务收入仅占 全部营业收入的 4.06%; 2013 年, 融资融券业务在各项业务中的排名仅次于 代理买卖证券业务净收入和证券投资收益,占比为12%;2014年,两融业务收入已占全 部营业收入的 17%, 同比增长 141.71%

3, 收入影响因素多, 稳健差异化经营

2014年, 沪深两市成交总额为73.78 万亿元, 同比增长59.15%, 而与成交金额密切 相关的券商经纪业务收入仅为38.23%, 明显低于两市成交额的增长, 主要原因是佣金率 的下滑。2013年行业平均佣金率为0.079%、2014年行业平均佣金率为0.071%

根据美国互联网金融的发展经验,嘉信、E*Trade 等股票经纪商通过网络化运营实 现自身成本优化,也积极推行低佣策略,迫使行业佣金水平逐渐下滑 对比十余年前30 美元左右的交易佣金, 2011年美国网上股票单笔交易的平均佣金仅为 8.27 美元, 下滑了 72.4% 而在我国,随着2014年一码通、新型营业部、网上开通等业务的开展. 券商对 F 经纪业务客户的争夺更加激烈,从而导致佣金率下滑 随着互联网技术的发展及相关政策 的配套。未来券商佣全率还将进一步下滑。

对券商而言,佣金率下滑虽然不会立即对主流客户形成分流,但互联网金融提醒了券 商对长尾市场的重视,同时应该加快提升对高端核心客户的服务层次 经纪业务是资产管 理的基础、经纪业务受冲击后、全民理财时代借助网络人口和移动客户端优势、随之而来

的是大量长尾资金,是极大的诱惑,理财营销渠道也将发生变化。两融业务利润主要来源于每笔交易的佣金和利息,利息收入占 2/3,佣金率下滑会波及两融业务,但是影响不会太大。

我国证券业务盈利模式以经纪、自营和承销等传统业务为主,行业的收入和利润与证券市场变化趋势依赖程度较高。上证综指与行业营业收入有着高相同趋势性、单一通道业务占比过高带来证券公司收入不稳定,受股票指数波动影响大 近年来、随着我国多层次资本市场建设的不断推进,互联网金融的多种思维和技术创新不断涌现、证券公司加快创新转型和业务多元化、差异化、降低收入利润对股票市场的依赖度、从而有利于稳健中国金融市场。

8.3.2 互联网金融的鲇鱼式搅局

1. 佣金宝引发的佣金战

2014年3月7日,佣金宝手机开户上线,名为全能型的客户端佣金宝客户端已经在 腾讯应用宝、360手机助手等软件市场上线,客户端下载安装后就能实现开户和交易。

2014年3月24日, 佣金宝开通创业板投资权限在线转签功能

2014年5月20日零时起、佣金室把新开户客户佣金上调至万分之二点五,2014年5月20日零时前开户的股民、仍享受万分之二的沪深A股、基金交易佣金率

2014年7月7日,佣金室官方微信正式上线、实现闲散资金理财份额微信取现、理财收益查询、账户持仓信息查看等功能、其中成交回报提醒与银证转账提醒功能是其他券商不具备的 微信端服务中的最大亮点是实现了货币基金微信一键快速取现,成就了佣金宝再一次互联网式的颠覆 佣金室开启微信服务、一方面表现了国金证券的互联网创新意识、另一方面也标志着国金证券与腾讯的战略合作再度深化

2014年11月17日,佣金宝沪港通业务正式起航、其港股交易佣金为万分之一点五面对国金证券的大动作、券商反应不一 华泰证券客户可以选择上海武定路营业部在网上开户,基础佣金万分之三起,客户完成开户申请并成功激活后,则赠送一个月"成交回报(短信)"资讯信息、算是对国金证券的回应;中山证券以零佣金的噱头吸引客户后被叫停,但中山证券仍奉行超低佣金策略誓将佣金战进行到底。一些大券商也在暗暗降价。

随着券商佣金战的全方位开展,券商经纪业务的利润率也经历了由高到低的过程。 2010 年券商经纪业务利润率基本上维持在 50% ~ 60% 的水平,到了 2013 年平均水平已 降全不到 40%,互联网金融搅局的触手已经开始发挥威力,面临佣金革命的一触即发,由 上交易规党近万分之:的刚性成本,零佣金是不可能的,但市场平均万分之七的佣金水平 的确有下降的空间,互联网证券加速客户的分层,仅需要通道的客户会从传统营业部转移 到网络渠道,对服务有需求的客户会得到更好的服务,自然不会抵制低价策略。但在投资 者机构化的趋势下,定位高端业务的券商也同样有巨大的发展空间

2. 互联网证券四大体系

1) 互联网:巨头布局全融

【拓展案例】 如今,互联网发展迅猛、中国互联网市场已经形成二股力量: BAT(百度、阿里巴巴、腾讯)巨头公司、海量创业公司、变量公司(小米、美团互联网企业及传统企业) 虽然这三股势力此消彼长互相博弈,但是市场中占据份额最大的一直是三巨头 BAT、作为龙头的 BAT 不甘于只是作为互联网巨头,而是纷纷涉足金融领域,试图进入金融行业分一杯羹

2013 年、BAT 纷纷进入金融领域推出金融服务,其中最受人瞩目的当属阿里巴巴推出的余额宝货币基金理财服务。鉴于余额宝的巨大成功、腾讯推出了微信支付功能和微信理财通服务,百度的动作虽小,但也推出了相应的理财服务

BAT 布局金融领域的范围见图 8.1,阿里巴巴独占鳌头,布局范围最为广泛,涉及第三方支付、基金、保险、担保等领域,包括用户熟知的支付室、余额室、阿里小贷和阿里保险;百度也排出相应的理财和贷款服务;腾出最少,只有财付通、微信支付和基金超市三项。

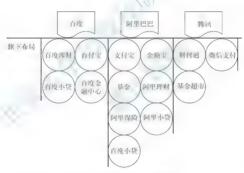


图 8.1 BAT 布局金融领域的范围

关于BAT 旗下金融产品的优劣势比较、优势最多的是腾讯,它不仅拥有海量用户,而且大量用户基于移动支付旗下的微信和QQ,使用户具有较强的社交属性,社交能力强,而且腾讯拥有雄厚的资金流量作为支撑。阿里巴巴次之,不过阿里拥有大量商户的信用信息和资源,可以利用大数据进行分析,对客户进行甄别,从而提供个件化的服务。至于百度,在三者里面拥有最强的搜索能力和流量入口,但是相比其他两家,百度劣势更为突出,不仅晚一步进入金融领域而错失了先机,而且用户在百度上消费金额较低,更重要的是百度缺乏较为完善的布局金融领域的思路。

2) 互联网证券已成体系之争

随着互联网企业逐步涉足移动支付、理财、保险、基金和信贷等金融领域,也有不少互联网企业将触角伸到了证券行业,如今互联网企业与券商开展合作的例子屡见不鲜、券商纷纷牵手互联网巨头向互联网证券迈进 例如,方正证券在天猎商城开设了全友汇旗舰店,国际证券联手腾讯排出佣金宝、华泰证券与网易展开深度战略合作等。随着互联网证券的形成和初步发展,目前国内的互联网证券业可划分为四大体系、分别为腾讯体系、阿里体系、大智禁体系和东方财富体系。

- (1) 腾讯体系。腾讯自选股 APP 与 2014 年 3 月 27 日发布安卓 3 0 版本。新版本中增加股票交易功能,首批接入的七家证券公司分别为国金证券、中山证券、中信证券、海通证券、同信证券、民族证券和湘财证券 腾讯自选股交易功能采用外部模块接入自选股、只提供人口、交易模块功能由各券商自主开发、用户的交易行为完全通过券商进行、腾讯不介人其中任何环节。
- ① 腾讯与国金证券合作 2013 年11月22日、腾讯与国金证券签署战略合作协议、双方在网络券商在线理财线下高端投资活动等方面展开全面合作、合作期间、腾讯向国金证券开放核心广告资源、协助其进行用户流量导入、并开展证券在线开户和交易在线金融产品销售等服务。国金证券则每年向腾讯支付1800万元的广告费 2014年2月12日,国金证券又发布了与腾讯战略合作的补充公告、披露了具体合作项目
- ② 腾讯和金证股份合作 2014年6月24日,腾讯与金证股份签署合作协议,金证股份可将定制版营销QQ推广给证券行业、信托行业、银行行业、保险行业、基金行业等机构。向用户收取费用后,按照双方约定的标准向腾讯支付比应得的营销QQ分成收益 合作期限为36个月 同日,金证股份同腾讯及中山证券、华林证券、华龙证券、西藏同信证券、广州证券互家券商共同召开了腾讯企业QQ证券理财服务平台上线发布会。互家券商也成为首批接入平台的券商、该平台可用于实现证券业务在企业QQ面板右侧的全流程办理、无须业务跳转或进行APP下载。截至目前、该平台可实现Q服务、Q咨询、Q开户,未来还将进一步实现Q交易和Q柜台。
- (2) 阿里体系 2014年4月,由阿里巴巴创始人马云控股 99.14%的浙江融信收购恒 生集团百分之百股权,交易完成后将持有恒生电子 20.62%的股份,目前已获得政府批准,恒生电子进入阿里金融版图,未来有望接手阿里巴巴相关的互联网金融项目 阿里巴巴是最早布局互联网金融的公司,进军互联网证券业务只是时间问题,而恒生电子将成为企业发展互联网证券的重要资源。
- (3) 大智慧体系。大智慧正在加强互联网金融方面的扩展、向基金销售、OTC(Over the Counter、场外交易市场)、彩票及理财产品的研发与营销等方面持续发力 2014年8月12日,大智慧发布公告、拟以股份发行方式整体收购湘财证券96.5%的股份、剩余3.5%的股份将由财汇科技以现金方式购买、后者为大智慧控股子公司 大智慧在收购湘财证券后将成为首个拥有证券牌照的互联网金融公司,未来有望发挥资源协同效应、深入挖掘互联网证券领域的"金矿"。
 - (4) 东方财富体系。东方财富公司以互联网采集服务为基础、逐步发展财经媒介和数

据终端服务,集合了包括东方财富网财经门户、天天基金垂直频道、股吧互动补区在内的 网络财经媒体业务,以及服务于个人投资者、机构投资者的金融数据终端业务。东方财 富公司凭借用户规模、用户忠诚度及品牌优势,于2012 年获得首批第三方基金销售牌照、 正式讲军金融电子商务,未来有望借助平台优势发展证券经纪等各类证券业务

- 3) 腾讯体系——互联网证券体系之争的赢家
- 一个互联网证券平台的建立需要考虑诸多因素、而最主要的当属用户来源、IT系统、证券牌照这三大要素。
- (1) 从用户来源视角看,我们可以得到这样的关系:腾讯体系>阿里体系>大智慧体系>东方财富体系 随着中国老龄化程度的加深、A 股股民的年龄结构呈现出老龄化的趋势,股民老龄化暗含客户流失的风险。根据生命周期消费理论、随着股民的年纪新长、消费倾向会升高、证券公司将流失这部分客户的资金 相对于老龄股民、年轻股民的资金实力处于上升趋势,年轻股民交易更为频繁、成为证券公司乐于挖掘的金矿 腾讯、阿里巴巴平台覆盖了中国几乎所有的年轻人,可以给予证券公司充分挖掘新用户的空间、而这正是东方财富和大智慧不具备的
- (2) 从IT系统视角看,腾讯体系>阿里体系>大智慧体系、东方财富体系 金证股份和恒牛集团的金融证券IT技术实力处于绝对领先地位,它们都是国内最为领先的金融证券软件提供商和系统集成商,具备专业的金融证券IT技术实力 目前在资产规模排名前四上的券商中,集中交易系统的市场份额基本被四家主导厂商瓜分,其中金证股份和恒生电子作为行业领导者共计占据72%的市场份额,而金证股份更是以37%的比重稳坐头名交椅 腾讯和阿里巴巴分别与金证股份和恒生电子展开合作,其优势不言而喻。而大智慧和东方财富是互联网金融信息服务商,其优势在于金融数据服务在金融证券、IT系统的开发实力上相对较弱。
- (3) 从证券牌照视角看、腾讯体系、阿里体系 > 大智慧体系 > 东方财富体系 腾讯平台拥有最多的合作券商、它主要依托与软件供应商金证股份的合作。由其带来券商资源QQ证券理财服务平台 2013 年已接人互家证券公司。而阿里巴巴的互联网证券平台虽然暂未与证券公司合作,但与腾讯+金证股份模式相似 阿里巴巴依托恒生电子丰富的客户资源、未来与券商的合作经面易举 大智慧则于 2014 年 8 月收购湘财证券、成为首家拥有证券业务牌照的互联网公司 东方财富网目前仅有第二方基金销售牌照
- 综合上述三个方面的分析、未来腾讯体系有望成为互联网证券平台中的领军者 根据 IT 行业赢者通吃的理论、未来腾讯体系很有可能占到互联网证券平台 50% 以上的市场份 额、简单换算、即腾讯体系有望拥有整个证券市场 25% 以上的市场份额

3. 互联网金融对证券业的影响



互联网金融的不仅可以促进国民经济的发展,还能够极大程度地降低交易成本,达到融资目的,这对我国证券业的发展产生了很大的影响。

1) 证券行业价值实现发生改变

互联网金融的虚拟性特征, 使证券业的价值创造更加快速, 从而引起价

值的扩张 另外,互联网金融使金融产品和服务的交易结构及交易主体发生了一定程度的变化,使金融变得更加民主化,导致证券业传统的价值实现和创造方式在本质上发生了一定程度的改变 一方面,互联网技术在减少信息不对称上起到了巨大的作用,同时很大程度上节约了金融交易的中间成本 互联网技术使金融业信息不对称由传统的金字塔形变成了扁平形,这使参与者可以在进行决策时基于对称化的信息。减少信息不对称带来的不利影响。提高了金融服务的民主化和有效性,使证券业的服务边界进一步扩大

同时,互联网实现了证券业非现场开户,为证券业带来了新的业务增长点 另外,基于互联网的移动客户端能为客户提供更为方便快捷的金融服务,对优化证券业服务质量和效率起到了很大的作用,也是证券业新的业务增长点之 随着电子商务,社交网络及第一方支付的发展和服务的完善,这些网络信息将产生大量的有价值的数据,通过神经网络和云计算等理念对这些信息进行分析处理,证券业将获得丰富的信息、使其成为证券业的战略资产之一。

2) 财务管理和证券经纪渠道发生改变

随着证券业与互联网的不断融合,证券业的营销渠道得到了极大的拓展。同时优化了目前的财务管理和经纪业务的业务模式,使服务边界进一步扩大 方面,互联网金融实现了证券业网络开户和网上销售,但是这也使证券业失去了原有的地域和物联网点的优势,使其佛金比例不断下降 另一方面,其资产管理业务和新产品经纪的地位因互联网营销得到了很大的提升,使证券业传统的经纪业务模式的理财业务和信用中介的业务模式转变可以断定,在未来一段时间内,证券业的主要财富管理和经纪业务将依托互联网平台实现。这将使证券业的目标群体更加大众化、客户需求也将趋于多样化,同时随着客户群体的扩充、客户个性化的服务需求必然增加 客户消费模式和习惯的不断变化要求证券业应该实现以客户需求为中心的服务模式的转型 这意味着证券业企业需要对其组织结构进行重构,加强各业务部分之间的协作,只有这样才能不断地跟上客户需求变化的步伐,促进台身发展。

3) 弱化了证券业金融中介的功能

传统金融模式下,金融中介的存在主要是由于客户缺乏专门的金融知识和技术,也无法实现规模效应,而金融中介具有上述的能力可以有效地降低交易成本和专业化管理,同时金融中介能够一定程度上消除投资者和融资者之间的信息不对称和由信息不对称引起的道德风险 因此,金融中介的主要功能是信息媒介和资本媒介,这两个功能的实现依托于其信息的收集和处理能力,但是信息的收集和处理是互联网最大的优势,甚至在互联网金融模式下,资金的供求双方可以避开金融中介直接进行匹配,使资源配置效率进一步提高。因此,互联网金融的发展必然弱化证券业的金融中介地位

8.3.3 证券行业的应对策略

1. 主动争取试点资格,积极开展新业务

证券交易在网上已经开展多年,但证券行业与互联网金融行业的真正融合是在2013

年下半年 2013 年 3 月 15 日,中国证券业协会发布《证券公司开立客户账户规范》的通知、取消了证券开户客户本人必须到营业部现场的硬性规定。10 天后,中国登记结算公司发布了《证券账户非现场开户实施暂行办法》 这两个规定为券商开展互联网金融业务清除了主要的障碍,在此政策的鼓励创新下、证券公司采用多种方式争夺客户,进军互联网金融。证券公司也逐步在市场监管下取得互联网证券业务试点,获得资格的券商提供的方案都是根据客户不同需要分别开设消费类、理财类、交易类服务,其中消费类和理财类账户通过互联网工具可为客户提供场外服务,围绕账户管理为核心的行业革命已经展开。

2. 证券与互联网相结合

(1) 搭建网上商城、人驻电商平台、借道网络开展新模式 最早建立网上商城的是华创证券,但该平台的金融产品屈指可数、且脱离金融主线 华泰证券建立的股票服务网站"涨乐",主要销售基金、信托类产品 广发证券自主开发了网上金融超市"易淘金",实现了理财产品一站式申赎和便捷转换,主要包括网上理财、网上业务办理、网上开户、网上咨询等服务,致力于打造以顾客为中心的线上服务模式,"易淘金"也将成为广发证券为客户提供综合金融服务的网上平台 国泰君安推出了金融商城、凭借加入中国人民银行支付系统的自身优势打造了"君弘一户通",实现了证券账户的支付功能,同时提供了丰富的理财产品、甚至引入团购模式,便金融产品像一般产品一样销售

新的销售模式拓展了市场、将服务范围进一步扩大、地域限制的不利因素逐渐减少、同时拥有庞大的高学历客户群体、为证券行业积累了更广泛的优质客户资源 主打网上商域的券商逐渐将重点转移到账户上,理财账户和证券账户相互独立、流程不同 赢得市场的关键是重新开发账户系统 建立网上商城耗时耗力、直接入驻电商平台也是不错的捷径、各证券公司纷纷入驻电商平台

2) 开发新产品、进行差异化经营 我国证券行业业务的差异性较低、随着互联网金融的发展、中小证券公司的发展机遇较多、有利于形成差异性 佣金宝的排出使国金证券一个月内市场占有率上升到 0.66%。依托微信客户端的庞大用户群体,其市场占有率预计会进一步上升 券商行业正面临客户结构转型和社会功能转型的双重挤压、加上互联网金融的业务冲击、中小型券商更应该注重差异化定位、利用互联网开辟冲出重脑的蹊径、实现"弯道超车"强者恒强与创新的利息都符合演进规律,以中山证券、上海证券为例、虽然中山证券的零佣金被叫停,但主打中小投资者融资需求的小贷通却获得了认可,而上海证券更直接自主开发了投融资一体化的"速 c 融",股票微质押直接在手机应用软件上即可实现。

3. 借鉴美国市场

美国证券行业从 20 世纪 70 年代就开始了佣金自由化;80 年代末、随着 IT 技术的发展,开始了电子化交易,典型代表为 E*trade、嘉信等;到了 90 年代末,传统的券商如美林证券也开始了电子化交易。网络经纪商由于只为客户提供交易通道服务,其产品标准化

程度高,运营成本低,价格优势明显,因此市场份额快速提高,对传统券商的经纪业务份额有明显的侵蚀效应,互联网证券的发展也显著降低了交易成本。1994—1999年,美国证券市场的佣金率从0.19%下降到了0.09%。

经过几十年的发展,美国互联网证券公司基本形成了纯通道服务经纪模式、财富管理模式、银证合作模式三种稳定的盈利模式(表 8-2)、根据美国市场的经验,多种价格策略降低定价透明性、网点以小而精取胜 同时,互联网证券要发展,吸引客流是第一步 互联网平台的导流能力强大,联姻互联网平台是最优通道 2013 年,证券投资商开展非现场开户、构建网上平台和开发移动终端的活动,为公司创造了新的经济增长点 搜索引擎、第三方支付及各社交网站提供的客户数据,为客户定制特定需求的个性化产品,改变原有组织结构,提供全方位服务,证券销售的电商化不仅是销售渠道形式的扩展,还是允分发挥互联网平台的优势,致力于解决证券公司的产品创新能力与社会投融资需求不匹配问题

模式	收入来源	代表商	特点
纯通道服务经 济模式	主要为客户提供证券交易通道 服务,获得佣金收入	Iteractive Broker	只提供通道服务,业务单一,成 本低,客户专一。
财富管理模式	提供通道服务、财富管理服务, 获得经济佣金和服务收入	嘉信、富达	嘉信通过设立对个人和普通投资 者免费的"共同基金全账户",提 供基金买卖双方的渠道
银证合作模式	与银行合作为客户建立资产保 证存款账户,获得业务收入	E *Trade	账户集理财和现金账户为 -体

表 8-2 美国互联网证券公司盈利模式分类

除提供创新的产品和业务之外、国内大多数中小券商应该像美国中小券商"小而精"的服务体系取经 并不是每个券商都能够实现综合化、国际化发展、除高盛、摩根大通等知名投行之外,也有很多独具特色的不知名的中小型专业化证券公司,这些成功实现综合化和国际化的中小证券公司的共性: 是在某项传统或新业务上具有极强的专业能力、甚至专注于发展某一项业务的某一细分领域、如经统业务的折扣市场; 是业务和产品创新能力强、有抓住新业务机遇的能力; 是各业务单元间协调能力强、为此、国内中小券商应该专注于自己所擅长的业务范围、在此基础上提供优秀专业的服务、细分客户市场,进行客户分层管理,进而在专业精细的框架下赢得客户市场、取得利润、实现发展

美国市场的发展道路到现在来看仍脉络一致, 盈利模式开始形成并逐渐成熟, 但从美国市场成熟的互联网经纪业务发展路线来看, 后续的平台转型是成功与否的关键, 低价获客容易, 找到盈利模式的新方向则很艰难。

8.4 互联网金融对保险行业的影响

8,4,1 互联网保险的兴起

随着互联网金融对于保险业的不断渗透,互联网保险作为一种新兴的模式,逐渐发展起来。互联网保险发展的标志性事件:

1997年,第一家保险网站——中国保险信息网建成,成为我国最早的保险行业第二 方网站 同年11月,该网站为新华人寿保险股份有限公司促成了第一份保险电子商务 保单。

2001年3月、太保北京分公司开通了"网神",推出了30多个险种,开始了真正意义上的保险网销。

2005 年 4 月、《电子签名法》颁布、使互联网保险真正开始发展。此后、中国人民财产保险股份有限公司实现了第一张全流程电子保单。

2011年9月、保监会正式颁发的《保险代理、经纪公司互联网保险业务监管办法(试行)》, 标志着中国互联网保险业务逐渐走向规范化、专业化

2012 年 12 月,中国平安保险(集团)股份有限公司(以下简称平安保险)发布首个应用于寿险保单服务的 APP 应用程序"平安人寿 E 服务 APP";同月,泰康人寿保险股份有限公司(以下简称泰康人寿)携手携程网、淘宝网打造互联网保险

之后,越来越多的保险公司推出了意外险、健康险、伊婴险、重疾险等,更多的中介及第二方代理公司纷纷加入了国内互联网保险行业,使保险更加多元化,消费者的需求得到了最大程度上的满足。

1. 互联网保险的含义

互联网保险是一种以计算机互联网为媒介的新兴的保险营销模式,有别于传统的保险 代理人营销模式,实际上就是保险电子商务或者网络保险 互联网保险是指保险公司或新 型第三方保险网站以互联网和电子商务技术为工具来支持保险销售的行为

2. 互联网保险思维

1) 互联网保险的碎片化思维

互联网保险的碎片化思维应该基于客户的细分需求,可以独立存在,并且不会增加客户的负担,绝不能为了碎片化而碎片化 如果单纯地把客户需求拆分开去设计产品,不会方便客户,反而很容易增加客户的负担 设计互联网保险新产品的本质是要真正做到产品的标准化、产品的组合化、产品信息的透明化和产品条款的通俗化、互联网保险碎片化思维的经典案例体观就是很货运费险,其成功之处就是符合交易长期的独立需求

2) 互联网保险的创新思维

互联网不是天马行空,也不是奇思妙想,而有其独特的逻辑和价值体系。同样,互联 网保险的创新思维必须是基于客户价值而创造的,互联网保险的创新是在一个足够大的市场上发掘新机会,而非在夹缝中求生存。互联网保险的创新本质是在互联网背景下为客户 创造或增加价值。提高效率和降低成本。

3) 互联网保险的免费思维

免费是互联网思维的一种逻辑模式、吸引大量的免费用户,然后转化一部分付费用户,从而实现商业模式的盈利 再看互联网保险的免费产品、无论是低价航空意外险、还是综合交易险、甚至是低额健康险、这些产品大多不具备基础的保障作用 对于用户而言,如果是可有可无的,用户便不会选择、免费的效果自然也是大打折扣。总之,免费思维不能脱离独立刚需。

窠 例

出身"名门"的众安保险

众安在线财产保险股份有限公司(以下简称众安保险)于2013年9月29日获得保益会同意开业挑复据了解、众安保险所获等保益会审批的按照是优为第一家。也是全球第一个网络保险牌照。公司注册资金10亿元人民币

马云、马明节、马允精联手中国第一家急联网保险公司众女假。全下课、众安保险业务全望在线、没 於作何分支門物、纯粹通过点联网进行承保和理研报务、开启了九联网保险业的新平台 交易安全、账 产安全。网络金融、网络信用都是众安保险所服务的对象

众安保险内能结构和保险公司有着很大专择, 内部听个部门就是围绕产品来运转的 按照众安保险 CEO 阵进的流法, 传统金融公司结构呈金字端形, 万众安保险呈现的是蜂群组织, 即去中心化的网络型结核

众安保险的保单普遍小而微 通过对小债险种的开发, 众安保险的投保客户数量得以迅速积累, 前三季摩非保费收入为36亿元。

1) "大数据" 风口的众安保险

众安保险成立之初,即选择特当身域心系统建立在阿甲云端,通过云存储、云计算与安全等技术运用,实现以较低成本、高效域以对互联网业务海量、部片化、高级的挑战 2014年"双11"当天、众安保险单日服务保单超过15亿件,相当于普通对路公司担任系统求载能力的近200 倍 除侧有硬件优势以外,众安保险还拥有占公司一半人数以上的IT人员,以支持产品的技术开发和升级迭代。一般而言,众安保险一款新产品从上项系上或只需要15 天,相较于一般保管公司2~3~月的产品上线周期几乎缩 理 4~5倍 众安保险开款平台可装于标准化的保验产品深度拓展 O20 领域,满足各种长尾专场中小两 理 4~5倍 众安保险开款平台可装于标准化的保验产品深度拓展 O20 领域,满足各种长尾专场中小两

姜的保险需求。正因产品标准化可复制、开放平台在开发速度和运营成本上更具优势

2) 无限想象空间引发高溢价

众安保险 2014 年实现收入 7.9 亿元,综合收益 3 300 万元。众安保险成立仅一年多便实现盈利,这 在保险行业罕见,并且在成立一年多的时间,众安保险每个季度都出现高更合增长,这让成公司在制定 业事时在教学上贡为康进 根据规划,众安保险还将拓展车险、毒险、健康险、信用保险等业务领域。 目前已经有不少机构与之建立了合作关系

老條性也是众安保的获得高操作的重要原因。在对公司的描述中, 公安保龄经常会提到用互联网思维重新打造保险的价值链。目前保险业果普遍认为互联网保险并非通过互联网销售保险产品, 然而其王敦此力特互联网与保险是度融合的公司并不多, 公安保险据与拥有独立专业的互联网筹程, 因而获得了推定偿据。

众安保险对于自身的估值可能《取两种方式,一种是对比当常且向大率互联网公司市盈率信载的中位数两定,以为公司的估值储数应为15~20 倍 另一种是结合公司或立创年与市盈率综合考虑法 依此方法预测到2019 年第一季度,众安保险的估值将为2000亿~3350亿元,特合这两种估值方式,众安保险对自身的估价,在省轮畴录题不备于550亿元,在赎录公是640亿元

2017年9月28日、朱熹"保险和报第一股" 七刊的众安保险在各港交易及结算所有限公司在主板 上市,首日大涨18%。市值被千亿元。

3. 互联网保险的起源与发展

作为一种新兴事物,互联网保险在我国发展的历史只有短短十几年时间,但在这十几年间,互联网正深刻影响者保险业的方方面面,互联网保险也在不断地走向成熟。按照中国保险行业协会的划分、中国互联网保险的发展大致分为萌芽期(1997—2007年)、探索期(2008—2011年)、全面发展期(2012—2013年)和爆发期(2014年以来)四个阶段

1) 萌芽期(1997-2007年): 企业门户资讯作用

早在1997年年底,我国第一家保险网站—中国保险信息网建成,标志着我国第一家保险行业第三方网站的诞生。同年,该网站促成第一张网上投保意向书,我国保险业正式开启了对互联网保险的探索。2000年8月,国内两家知名保险公司中国太平保险有限公司(以下简称太平保险)和平安保险儿平同时开放了自己的全国性网络平台,太平保险的网站成为我国保险业界第一个贯通全国、联结全球的保险网络系统,而平安保险开通的全国性网站 PA18,以其开展的保险、证券、银行、个人理财等全方位金融业务被称为"品种"为全的金融超市"。同年9月,秦康人寿也在北京宣布泰康在线的开通,该网站可以实现从保单设计,投保、核保、交费到后续服务全过程的网络化。与此同时、由网络公司代理人和从业人员建立的保险网站也不断通理。如"保险界"等。

2005年,《电子签名法》颁布施行、扫清了电子记录在证据学上的法律障碍、使数据 电文等同于纸面证据,也为互联网保险业务的开展免除了后顾之忧

- 2) 探索期(2008-2011年); 电商平台兴起, 促使市场细分
- 这一阶段,随着大量监管政策相继出台、中国互联网保险业得到逐步规范与发展,以 慧择网、优保网和向日葵网为代表的,以保险中介和保险信息服务为定位的保险网站纷纷

涌現 2011年4月、保监会下发《互联网保险业务监管规定征求意見稿》、明确保险公司、保险专业中介机构开展互联网保险业务的资质条件和经营规则。同年9月、保监会下发《保险代理经纪公司互联网保险业务监管办法(试行)》、中国互联网保险逐步变得规范化与专业化。

3) 全面发展期(2012-2013年): 商业模式与产品服务百花齐放

2012 年, 我国保险电子商务市场再现保费收入规模首次突破百亿元大关, 在售互联 网保险产品达 60 余种, 多数集中在交通意外险、综合意外险和境内外旅行险范畴 2012 年起、各保险公司开始依托官方网站保险超市、门户网站、O2O 平台和第三方电子商务平台等多种方式开展互联网保险业务, 中小型保险公司倾向于借助其他平台, 而大型保险集团则倾向于建立自有平台。

2013年、同华人寿保险股份有限公司、生命人寿保险股份有限公司等保险公司销售以"万能险"为代表的短期高收益理财型保险、引爆第二方电子商务平台市场 2013年 11月11日当天寿险产品总销售额超过6亿元。同年国内首家互联网保险公司的众安保险成立、开始了互联网保险责任和模式的新探索

4) 爆发期(2014年以来): 监管规范与政策支持双管齐下, 可望有序爆发增长

2014年、保监会下发《关于促进人身险公司互联网保险业务规范发展的通知(征求意 见稿)》、成为我国保险监管部门首部针对互联网金融领域的规范性文件,主要内容涉及保 险公司经营范围、认可赠险或服务赠送行为的相关规定,并强调对网络销售的严格监管

2013 年、我国共有 90 余家保险企业涉足互联网业务; 2014 年、我国保险网销保费收入规模达到 890 亿元、较 2013 年激增 198.82%; 2015 年、我国互联网保险费收入 2 234 亿元、比 2011 年增长近 69 倍 互联网保费在总保费收入中的占比从 2011 年的 0.2% 上升到 2015 年的 9.2%, 这标志着保险电商化时代已经到来

2016年,我周共有 117 家保险机构经营互联网保险业务 76% 的保险公司通过自建网站、与第三方平台合作等不同经营模式开展了互联网保险业务 2016年,我国互联网保险费收入达到 2 347 亿元,较 2015 年增长了 113 亿元,增幅 5% 2017年,我国互联网保险费收入 1 835 亿元,同比下降 21.83% 这是自 2012 年以来首次出现的逆增长,主要是因为通过互联网渠道销售的车险和投资型业务出现较大幅度下降 2017年,互联网财产险和互联网人身险分别实现保费收入 493.49 亿元和 1 383.2 亿元,在互联网保险保费总收入中的占比分别是 26.29% 和 73.71% 可以看出,互联网人身险保费依旧占据主导地位(2012—2017 年互联网保费收入和渗透率见图 8.2)

根据保监会的"十三丘"规划, 2020 年中国保费收入将达 4.5 万亿元, 互联网保险渗透率预计为 10% ~ 30%, 有望达到 1.75 万亿元, 增速 17 倍。

历经几十年的发展,电子商务对传统行业的影响正在不断加深,电子商务、网上支付等相关行业的高速发展,为保险行业的电子商务化奠定了产业及用户基础,保险电商化时代已经到来 2013年以来,人们见证了互联网保险迅猛发展的关键时期,互联网保险具备一切新事物所拥有的朝气和活力。尽管互联网保险替代传统保险为时尚早,但是未来互联网保险的发展潜力无比巨大。越来越多的保险公司意识到互联网保险不仅销售渠道的变

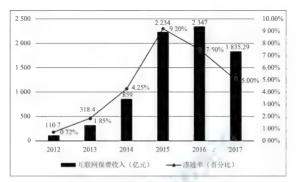


图 8.2 2012-2017 年互联网保费收入和渗透率

迁,还是依照互联网的规则与习惯对现有保险产品运营与服务模式的变革,真正的互联网 保险不仅把传统的保险产品移植到网上、还重新构造股东、客户、企业、网络平台以及关 联各方的价值体系和运作逻辑,不但要搭建 O2O, B2C 的保险营销架构,而且要探索客 户需求定制服务、甚至未来可能形成基于互联网的保险互助机制、计互联网保险这一新兴 渠道真正形成一种新的业态

未来移动互联网产业将掀起互联网保险新一轮发展高潮、它将围绕移动终端开展全方 位的保险业务、包括产品销售、保费支付、移动营销及客户维护服务等、系列业务活动。 保险业在移动终端的应用可分为四步;第一步是无纸化、将纸质保单转换为电子保单;第 二步是智能化, 在无纸化基础上实现产业投保等业务简易规范操作; 第三步是定制化, 为 客户提供回归保障本质的高级定制保险产品; 第四是打造智能移动保险生态系统, 包括高 级定制的产品线,也包括打破时间,空间局限的全方位移动服务

4. 互联网保险的优势

- (1) 拓展销售渠道 对于新兴的企业来讲、可以基于互联网平台逐步布局全国市场: 对于资质较老的企业而言。可以利用互联网平台树立企业形象,改善服务品质。可以缓冲 保险营销员增员困难和银保渠道受限的压力
- (2) 节约销售成本 利用互联网销售保险,可以减少营业点的销售成本和广告费用, 同时减少代理人成本的佣金支出 通过互联网向客户出售保单或提供服务要比传统营销方 式节省 58% ~ 71% 的费用
- (3) 助推产品服务、用户通过互联网平台可以直接比较各产品的优劣势、公司要占据 市场则必须采取差异化竞争策略。不断创新产品与服务。

8,4,2 互联网金融对保险业经营的影响

保险企业经营的价值链主要包括产品开发、销售、承保、理赔、服务、后援、风控等,互联网金融对保险业的影响涉及保险价值链上的各个环节 通过对互联网金融主要特征的分析,结合互联网保险发展现状,互联网金融的思维和技术将从产品、销售、客户这价值:要素对保险企业的经营产生深刻影响,同时也会对保险企业的风险管控产生深刻影响。

1. 对保险产品开发的影响

- (1) 互联网金融的发展将催生新的保险需求 互联网金融已然渗透到人们生活的各个领域、保险的使命就是让生活更美好、因此、保险产品也必然是互联网金融发展中不可缺少的一环 新的保险需求既包括保障需求(如支付领域的消费者个人信用保险、网购领域的退货运费损失保险、网络借贷领域的借款人履约保险等)、又包括理财需求(如互联网平台上的理财产品需求等)。
- (2) 保险产品的开发体系将发生改变 互联网金融汇保险企业可获取大量关于客户个 性偏好信用的数据。而且获取的速度大大提升、成本大大降低、从而丰富了保险产品开发 的信息源头,帮助保险企业有针对性地开发相应的产品和服务 另外、互联网金融加速的 特征要求保险企业改变传统的产品研发流程、缩短决策链条、以适应互联网环境下快速变 化的产品生命周期
- (3)保险产品的形态将发生改变互联网金融时代、要求保险产品条款简单易懂、产品说明富有人性化,这样才能有较好的客户体验互联网金融还将使保险产品更加电子化、网络化,如电子保单、电子签名、电子支付等。"

2. 对保险销售渠道的影响

- (1) 提供了新的销售渠道。互联网目前更多地被保险公司作为新的销售渠道、这已成为行业共识。
- (2) 互联网金融将对传统销售模式产生冲击 一方面,传统的个人代理和经销商代理 模式将受到冲击、面临整合与转型;另一方面、电商巨头加人保险销售阵营、凭借其交易 人口、客户流量、消费数据、用户体验、线上线下融合等优势、将引领保险销售渠道创新 发展,促使保险企业更多地参与互联网竞争。
- (3) 对销售误导和异地销售的问题有所解决 互联网金融大数据和去中介的特性,有助于解决销售过程中的信息不对称,从而一定程度上有助于解决销售误导的问题,保险跨区域销售的问题在一定条件下也将得以解决。

3. 对保险客户服务的影响

(1) 保险企业将改变传统模式,更好地做到"以客户为中心"通过大数据的挖掘与分析,对客户进行细分,为客户提供质量一致的客户体验,还可以基于互联网技术的运

用, 提高客户交互水平, 帮助改讲公司客户服务, 提升客户体验。

(2) 保险企业客户服务方式将发生改变 互联网金融产生了两类新的客户群: ·类是 80 后、90 后、另 ·类是金融需求长期得不到满足的那 80% 的长尾客户,这两类客户群的 消费观念、消费习惯等与以往的消费人群有很大的区别,服务对象的改变将促使保险企业 思考和改变自身的客户服务方式,如直接在互联网、APP 上完成服务提供,还可以与其他 社交平台如微信、微博等联合推出客服平台等 2015 年 3 月,国内首家互联网保险公司 众安保险宣布,携手国内 O2O 龙头"河狸家"推出的首款美业 020 安心保障计划——"河狸家"安心保障险正式上线、该计划将全方位保障"河狸家"用户在接受上门服务时的人身和财产安全,满足各种长尾市场中的保险需求。

(3)保险企业客户服务内容将发生改变、保险企业将可以提供更多的信息查询、客户管理、移动查勘、客户提醒等服务。

4. 对保险风险管控的影响

- (1) 认识层面、要意识到风险的无处不在及影响力。存社会及行业的信用体系建立起来之前、应高度重视风险管理、一旦遭受金融的杠杆及连锁反应、很容易"千里之堤、溃于蚁穴"。
- (2) 操作层面, 互联网金融的大数据、云计算在保险风险管控上终将得到广泛应用(图 8.3) 保险企业利用大数据和云计算可以进行社交媒体及舆情分析、帮助公司实时了解市场动向, 做好舆情监控和声誉风险管理 可以进行风险暴露分析和事件监测, 提高风险预测能力, 可以更全面地分析客户信息、减少投保信息不对称, 降低逆向选择, 可以更深入地评估保险标的风险状况。制定个性化、差异化的条数费率等



图 8.3 保险业风险管控的过程

8.4.3 保险行业的应对策略

(1) 转变传统保险业发展方式,以往的保险业主要是在劳动力较为廉价的基础上建立起来的,基于这种基础的保险业的主要问题表现在缺乏创新能力、核心技术和竞争能力,因此,要转变这种发展方式,一方面需要得到政府的大力支持,政府要为其创造良好的外部环境,提供一定的公共服务,主要包括人才培养、良好的基础设施建设等。另一方面,

企业内部要构建良好的业绩考核机制,激励企业员工不断提升自身机制,实现绩效考核, 让企业员工积极参与进来。

- (2) 改进互联网保险业务模式 主要是调整保险企业的网上签约方式,可以实行第 : 方支付、构建信息化金融机构及建立互联网金融门户 其中,第 : 方支付主要是指那些具备 定经济实力和良好信誉保障的非银行性机构,在现代计算机技术的帮助下,能够与各大银行进行签约,从而实现电子支付 信息化金融机构同样是利用信息技术改造以往的工作流程,全面实现电子化管理,如实现于机在线支付、构建网银等电子服务体系。互联网金融门户主要借助互联网实现保险产品的销售并为销售提供第 : 方服务,主要通过性价比帮助客户实现保险产品的比较,使客户购买到更合意的产品,提高客户对企业的服务满意度。
- (3) 加强监管措施 中国金融监管正处于大变革时代 2018 年 3 月 13 日,第十三届全国人民代表大会第一次会议审议了国务院机构改革方案,方案中针对金融监管机构做出了重大调整:组建中国银行保险监督管理委员会,将中国银行业监督管理委员会和中国保险监督管理委员会规订银行业、保险业重要法律法规草案和审慎监管基本制度的职责划人中国人民银行,不再保留银监会、保监会、随着银监会、保监会的合并,监管理念从行业监管转向功能监管 新建立的委员会将整合原银监会与保监会的职责、依照法律法规统一监督管理银行业和保险业,解决现行体制存在的监管职责不清晰、交叉监管和监管空自等问题,强化综合监管、优化监管资源配置,更好地统筹系统重要性金融机构监管、逐步建立符合现代金融特点、统筹协调监管、有力有效的现代金融监管框架,守住不发生系统性金融风险的底线 新监管体系将能更好地实现防化风险和服务实体两大目标

此外,应注重与跨境金融监管机构的合作。根据巴塞尔协议,对于跨境金融企业的监管工作应由跨境金融企业所在国家和其母国的监管机构共同监管。其中、母国监管机构主要监管其资本是否允足、是否具备清偿能力、企业所在国主要监管其资产质量、内部管理情况和资金流动情况。并且两国的监管机构要定期对监管目标、内容、方式、以及在实际监管中存在的问题进行协商与交流。

本章小结

互联网金融弱化了商业银行的金融中介功能,冲击了商业银行的支付中介地位、同时对商业银行的经营理念与经营行为也产生了重大冲击,在商业银行发展中发挥鲇鱼效应、倒逼商业银行在业务结构、盈利模式、客户群体、服务水平等方面做出大规模调整。商业银行需要确立准确的互联网金融战略定位,调整组织架构,优化管理模式,构建互联网金融战略联盟,运用新技术,掌握移动金融,重视客户体验,以客户为中心、变革创新产品设计

目前国内的互联网证券业分为四大体系: 腾讯体系、阿里体系、大智慧体系和东方

财富体系 互联网金融的虚拟性特征使证券业的价值创造更加快速,从而引起价值的扩张,并导致证券业传统的价值实现和创造方式在本质上发生了一定程度的改变;随着证券业与互联网的不断融合,证券业的营销渠道得到了极大的拓展,同时优化了目前的财务管理和经纪业务的业务模式,使服务边界进一步扩大;互联网金融的发展弱化了证券业的金融中介地位 证券行业必须积极应对,借道互联网开展新模式,开发新产品,进行差异化经营。

互联网保险在我国的发展经历了萌芽期、探索期、全面发展期、爆发期 互联网保险 具有碎片化思维、创新性思维、免费思维等特征,具有拓展销售渠道、节约销售成本、助 推产品服务等优势 互联网金融的发展催生出新的保险需求,改变了保险产品的形态及开 发体系,同时对保险销售渠道、保险客户服务、保险的风险管控等都带来了一定的冲击和 影响,促使传统保险业转变发展方式,加强监管措施,实现快速健康发展

复习思考题

- (1) 分析互联网金融对商业银行金融地位的影响
- (2) 分析互联网金融对商业银行经营理念的影响
- (3) 分析互联网金融对商业银行经营模式及服务模式的影响
- (4) 分析互联网金融对商业银行收入模式的影响
- (5) 论述商业银行如何应对互联网金融的冲击及影响
- (6) 分析互联网证券四大体系的竞争态势。
- (7) 分析互联网金融对传统证券业带来的影响
- (8) 证券行业如何应对互联网金融的冲击?
- (9) 阐述互联网保险在我国的发展历程。
- (10) 分析互联网金融对保险业经营的影响,以及保险业的应对措施

第9章

互联网金融监管

互联网金融对中国社会的贡献主要体现在它的普惠性及服务于实体经济的特征,互联网金融是中国金融市场创新的源动力 然而,在互联网金融发展如火如荼之时,风险问题逐渐显现,互联网金融监管的缺失和不足造成了互联网金融交易风险、互联网金融市场发展混乱等问题。因此,要更好地发挥互联网金融的优势,更好地发展互联网金融,必须正确认识互联网金融监管方面存在的一系列问题,并找到科学的解决对策

学习目标_

理解互联网令融存在的独特风险和监管的必要性, 了解国外互联网金融监管的经验, 了解 我国互联网金融监管的发展状况及发展趋势, 了解我国互联网金融监管健康发展的对策措施等

知识架构



泛亚事件



2015年12月22日,昆明市人民政府发布通报标、昆明汽省有色金属交易所在经营活动中掩城违法犯罪问题、公安机关已依法立案信查

恒期以亚有色金属交易所專下一款明星产品"日金家"具有資金隨进隨出、年化的 [採機知訊] 13%、每日结查促时到歐的项目、丰厚的收益吸引了众多投资者参与 然而从 2015 年 4 月 份、开始出现投资者的身金无法取回、这重逐步限制交易、到了7 月连投资者存放在或正派户的个人资 企业增多"冻结" 引度投资者推校、20 多个省份的 22 万格崇者的 430 亿大省金建以订回

根据中用双布的《2015年12月 P2P 问题平台数据益期报告 墨水、2015年共出现 P2P 问题平台 929 个 这 化平台的诈骗金额小到几万元。大到上亿元。在这些问题平台之中,最多的每是上线几个月 被激炼的平台。这 此平台共同的转点就是上线时间下长。大多为规期标。没有资金托管。所从2015年 的实际情况来看。许多运营时间一两车甚至是两年以上的大平台也开始出现问题,更结果就时间而选择 P2P 投资平台的阶段显然已经过去。投资人在选择于台时、一定墨先多观察多考定。再选择适合自己的 按管平台和投资模式,以免造成不可接回的赋产额失



9.1 互联网金融的风险类型

互联网金融并没有改变互联网的本质、也没有改变金融的本质、只是把互联网和金融 有机地结合起来、因此、互联网金融并没有增加新的风险种类 从现代风险管理的视角来 看,传统金融风险、如信用风险、市场风险和流动性风险仍然是开展互联网金融业务的企 业主要面对的风险、而操作风险、声誉风险、法律合规风险、战略风险和信息科技风险等 非金融风险在互联网金融的发展中也会显示出来。

9.1.1 非金融风险

1.战略风险

战略风险是互联网金融企业面对的一个重要风险类型。战略风险与其他类型的风险不一致的地方在于其影响面广泛。企业决策层制定的战略决策会影响企业所面临的其他风险种类。随着客户对互联网依赖程度的加深,互联网金融企业管理层需要从战略的高度规划企业如何运用互联网技术提供信息,满足客户交易需求。技术的快速进步、企业之间竞争的加剧、各类金融机构的涌入使企业战略一旦制定错误,其后果将是致命的。互联网技术在金融界的广泛采用可能会导致企业不顾成本地开展互联网金融业务,而此时企业的组织

结构、管理能力及资源可能无法适应互联网金融业务的快速发展 为了有效管理战略风险、企业管理层应有清晰的战略头脑、综合考虑互联网金融业务的收益与成本、制订清晰的实施计划、并进行有效监督。

2. 声誉风险

声誉风险对于互联网金融企业同样重要 对于传统金融来讲。金融机构信誉水平良好,其声誉风险主要来源于金融机构人员行为不当。如理财产品销售误导、违规乱收费、不合理的保险拒除、金融机构人员参与非法金融活动等 互联网技术使信息传递更为广泛和迅速、网络谣言的迅速扩散使互联网金融企业和监管机构可采取措施的时间大为缩短声誉风险主要有以下来源;第一、当互联网金融企业的产品和服务不符合公众的预期时,有关的负面信息就会在公众范围内扩散。而不管与预期相悖的结果是来自互联网金融企业本身、还是来自互联网金融企业所不能够控制的因素、声誉风险都将产生 第二,客户在接受互联网金融企业服务出现故障时,没有得到足够的同应及妥善的处理 第三,通信网络的问题导致客户无法及时众看其账户信息 第四、互联网金融企业在网络金融股务中出现的其他失误也会影响客户对该互联网金融企业的信任 第五、黑客对互联网金融企业网络系统的政市也会计客户对企业失去信心 值得一提的是、声器风险不仅会影响单家互联网金融企业,看时还会使客户对企业失去信心 值得一提的是、声器风险不仅会影响单家互联网金融企业,看时还会能够全互联网金融企业的服务失去信任

3. 法律合规风险

互联网金融的发展面临法律合规风险、即企业业务不符合相关法律规定、监管规则及 道德规章等导致盘利水平或者资本充足率水平下降的风险 在传统金融模式下、法律合规 风险与机构的业务模式和法律规范、监管政策有关、主要来源于新业务模式法律架构设计 缺陷,法律法规和监管政策全化等 互联网金融企业的法律合规风险同样与机构的业务模式和法律法规、监管政策有关、只不过互联网金融企业多模式往往比较新,尚不成熟、部分业态存在一定的法律风险(如股权众等可能存在非法集资风险) 由于目前互联网金融发展的相关法律法规不完善,互联网金融企业的准人标准、运作方式、电子合同有效性及交易者身份验证等方面仍没有完善的法律法规作为参照,互联网金融企业经营将面临更为复杂的法律风险 互联网金融企业在提供网络金融服务的同时面临着信息披露和消费者私人信息保护等问题 如果互联网金融企业没有向消费者详细说明消费者的权利和义务、或者照客侵人互联网金融企业网站导致消费者出规损失、互联网金融企业都会面临被起诉的风险。

4. 信息科技风险

互联网金融的发展离不开信息技术,因此,信息科技风险对于互联网金融企业的发展 具有重要影响,对互联网金融企业信息系统的威胁有内部因素,也有外部因素 非授权人 侵系统是信息科技风险的重要内容,如对系统的非授权侵人会将客户私人信息泄露、产生 客户资产和负债状况出现混乱等问题 向系统植人病毒,会导致系统运行混乱、信息失 真. 系统安全漏洞主要包括以下三类:第一,能够引发犯罪的安全漏洞,如诈骗、盗窃商业机密和私人信息等;第二,黑各攻击漏洞,如虚假网站、使网络服务瘫痪等;第三,系统本身设计中存在的漏洞。

5. 操作风险

操作风险也是互联网金融企业而临的主要风险类型之。 具体包括系统和交易的安全,如数据的保密性、是否对第三方进入进行授权、保证网站正常运行等。在开展互联网金融的业务过程中,企业会将一些业务进行外包、外包将在一个业务流程中产生更多的服务链条,虽然有助于企业降低成本,但却降低了企业对外包项目的控制能力、从而增加了操作风险 企业开展网络银行互联网金融业务中,对潜在客户数目预测的不精确也是操作风险种类之。 在这方而大量互联网金融企业会而临这一问题 预测数目偏少,企业可能不能很好地满足客户需求;预测数目偏多,则可能会增加企业经营成本 因此,如何尽可能地准确预测潜在客户数量对企业的风险管理是非常重要的

9.1.2 金融风险

1. 信用风险



信用风险是互联网金融企业面临的重要金融风险 它通常被定义为借款 人不能按照合约规定还本付息而给企业的盈利和资本带来损失的风险 信用 风险蕴含在金融机构的所有经营行为中,不论表面和表内,都受交易对手、 发行人和借款人行为的影响。对于传统金融信用风险管理更偏重实地调查与

人为判断的结合。信用风险主要来源于可靠信息来源不足、调查人员技能不够、态度疏忽、刻意隐瞒、不恰当的考核、激励和信贷决策机制、不恰当的外来干预等 随着大数据技术在互联网金融企业中的广泛运用、信用风险管理更偏重数据挖掘与模型决策的结合。信用风险主要来源于数据来源不充分、数据失真、模型设计缺陷等 互联网金融企业的发展为金融服务打破地域限制带来了机遇、不同地域的消费者都可以通过网络获取金融服务 然而企业通过网络与客户建立联系、缺少传统银行经营过程中与客户的个人接触、贫 然而企业通过网络与客户建立联系、缺少传统银行经营过程中与客户的个人接触、策 使重要因素 同时,互联网金融企业在按实抵押物和完善安全协议方面也面临挑战。对互联网金融企业信贷组合的有效管理、需要管理层有效识别信贷风险,理解信用文化、同时确保控制贷款风险的政策、程序和实践的有效实施

2. 流动性风险

3. 市场风险

传统金融领域的市场风险也是互联网金融企业面临的主要风险类型 巴塞尔委员会认为市场风险的主要类型有股票风险、利率风险、汇率风险和商品风险 互联网金融企业面临的市场风险基本上与传统金融类似、只不过互联网金融的交易成本更低、当利率、汇率、资产价格变化时,用户可能会更轻易地进入或退出某种金融资产。例如、当货币资金回报率相对于存款的利率差缩小(扩大)时,用户会更容易地退出(进入)货币资金(当然、这个过程通常情况下是有序的转换、不一定会引发流动性风险) 互联网金融企业发售的理财产品会投资到金融市场中,因而、金融市场风险如股票价格的涨跌、利率的波动、汇率的变动都会影响到产品净值和互联网金融企业的公信力。同时,互联网金融产品投向的资产如房地产等行业)会因为商业周期的波动而带来收益的变化 这会影响互联网金融产品的价值,进前影响互联网金融企业的盈利水平

9.2 互联网金融发展的作用

虽然互联网金融的发展会面临诸多风险,但互联网的发展也具有降低风险的作用。

- 1) 互联网金融有助于全社会信用体系的建设、增强信用透明度、降低社会整体信用风险 中小企业融资难的。个很重要的原因是中小企业信息不透明、银行无法对其信用风险进行评估 阿里巴巴 2004 年 3 月推出"诚信通指数"、建立了交易双方的信用量化综合评分体系、把会员的认证状态、档案年限、交易状况、客户评价、商业纠纷、投诉状况等纳入该指标的统计范畴 信息的公开对中小企业整体信用体系建设起到了促进作用。因为在这种信息公开的环境下,信用低的中小企业无法获得贷款。2017 年 5 月,阿里巴巴与中国建设银行携手推出企业信用度贷款服务 该服务允许阿里巴巴向中国建设银行推荐贷款客户,而获得阿里巴巴推荐名额的前提是企业在阿里巴巴网站上的信用度良好。2007 年 6 月,阿里巴巴与中国建设银行推出了"仓贷通"产品 如果获得该产品支持的中小企业出现坏账,则该不良记录会出现在互联网上、这种公开透明的机制无疑促进了中小企业信用体制的建设,有助于降低社会整体信用风险。
- 2) 投资者能够通过互联网金融企业分散投资风险 现代投资理论告诉我们分散化有助于降低风险,许多 P2P 平台对投资者对投资 笔项目的金额进行限制,鼓励投资者将其资金投资多个项目,从而运用分散化技术降低自身投资风险 根据 P2P 平台统计情况,分散投资可以解决个别贷款人违约所带来的整体风险,使投资者总体上获得正收益。

- 3) 互联网金融的发展有助于降低民间金融风险,从而缓释金融体系的系统性风险、民间金融风险较高,重要的原因是信息不对称和不透明、经营环境不规范、债权债务关系错综复杂,使借款人与贷款人之间无法有效评估信用风险 P2P 型互联网金融企业将规范的借贷流程、透明的披露制度引人民间借贷,有助于将科学的风险管理引人民间金融体系,有助于将民间借贷阳光化和规范化,这对于区域金融体系的稳定具有重要的现实意义。
- 4) 大数据挖掘技术提高了企业的风险管理能力。首先、大数据挖掘技术提高了金融。 企业信用风险管理能力, 在传统金融服务模式下, 银行主要依靠自身的努力如财务报表分 析、实地调查来识别借款人的风险高低、信息的真实性往往取决于个人的经验积累、主观 判断和职业素养。加上现场调查的频率低。成本高、给银行有效识别信用风险带来了很大 的困难 在互联网金融服务模式下,借贷机构可以利用借款人在电子商务平台、社交网 络、第三方支付等互联网平台上的数据进行数据分析和挖掘、据此做出信贷决策、能够提 助贷款机构更好地识别借款人的信用风险 根据阿里小微金融服务集团创新金融事业群提 供的数据、截至2013年第三季度末、阿里小微信贷累计发放的贷款超过1000亿元、每 户平均获得贷款 4 万元。但不良贷款率仅为 0.87%。其次, 在信息技术安全方面, 通过大 数据挖掘,可以更好地分析用户的行为特征,识别和拦截北法交易,更好地保障用户资金 安全 例如,支付宝曾出现同一用户在三地同时登录支付宝账号进行网络购物、支付宝立 即对账户进行了冻结,以防账户资金被盗 再次,大数据分析在识别信用卡套现、反洗钱 等领域可以发挥重要作用 支付宝基于对商户和用户的交易行为数据进行分析和挖掘,设 计子识别信用卡套现和洗钱量化数据模型。通过这个数据模型可以有效识别信用卡套现和 洗钱的可疑人员。最后,在预测传染性风险方面、通过大数据分析。能更好地识别金融风 险传染的源头路径,提前进行布局防范,例如,通过对用户消费行为的数据分析,天弘增 利宝可以更好地预测用户的中购赎回行为,提前做好资金的准备,以应对赎回压力
- (5)随着信息技术的广泛使用、互联网金融有助于降低金融企业的操作风险、在传统金融服务模式下、操作流程尽管很多已经实现了系统自动化、但仍然很大程度上依赖人工操作、操作风险也很高、如未经授权的业务操作、签字盖章环节遗漏等。互联网金融的系统自动化程度大大高于传统金融服务模式、对人工的依赖程度很低、因人工操作失误导致的操作风险概率会更低。据统计、银行单管信贷的操作成本大多在2000元左右、而阿里巴巴创新金融每笔小微信贷的操作成本仅仅为2.3元。

9.3 互联网金融的风险特征

1. 传染性

互联网金融的发展反映了普惠金融理念,因而互联网金融产品的参与者往往非常多, 互联网技术的发展加速了信息在消费者之间的共享程度,增强了投资者和金融机构风险的 传染性,增加了风险的影响"面" 当金融体系处于正常时期时,信息的广泛共享有助于 消费者做出理性的决策而降低风险。但当金融体系处于动荡时期时,信息的快速传导会使 消费者在同一时间做出同一决策,增强了不同投资者之间行为的传染性、同时,互联网会 融企业一家公司的不良声誉传播开后、并不知情的投资者很可能对整个行业开始不信任、 因而撤资或远离这个行业。

2. 快速转化性

从互联网"即刻传播"的角度出发、互联网加速了不同风险之间的互相 转换 在具体实践中,风险的爆发和传染往往是多来源、多路径的 例如,风险的爆发既 可能是企业战略失误。操作损失、又可能是黑客攻击。竞争对手蓄意制浩谣言。也可能是 个别企业的违规行为被媒体曝光引发公众对整个行业的不信任等 又如、风险的传染路径 可能是沿着"操作风险到声誉风险再到流动性风险"的路径, 也可能是"信用风险到声誉 风险再到流动性风险"等 另外,以互联网银行为例。信息系统的某项错误可能会引发客 户在网上发表负面消息、讲而会引发网上挤兑支收、金融机构因而会出现流动性风险、而 流动性风险又可能会引发信用风险,进而声誉风险也会变大,此时金融机构将会面临更为 严重的流动性风险 再如,某项政策的出台导致互联网会融产品的使用者挤兑。这有可能 加大信息系统的负荷而引发信息系统风险、进而带来声誉风险

意之, 互联网金融并没有增加新的风险种类, 但却加速了各类风险之间的转化, 扩大 了金融风险的传染面。只要是金融就无法摆脱风险管理这一核心问题。投资者在享受普惠 金融服务的同时, 应了解互联网金融风险的特点, 互联网企业应积极 寻找预防互联网金融 风险的涂衫 同时,监管机构应根据互联网金融的风险特征提出相应的监管措施。

9.4 互联网金融监管的必要性



- (1) 互联网金融中、市场参与者的个体行为并非都是理性的、不符合经济学中理性市 场参与者的假设前提。以 P2P 网络贷款为例、从本质上来看、P2P 投资者购买的不过是针 对借款者个人的信用贷款。虽然 P2P 网络平台能做到投资资产的分散化投资。并且在一定 程度上可以正确地揭示借款者的信用风险、但是由于我国目前征信体系建设非常滞后、没 有建立完善的信用评价系统。总体来看, P2P 市场上个人信用贷款的风险仍然较高, 然而 P2P 中的投资者却并不一定能正确地意识到这一点。
- (2) 个体理性不一定代表集体理性 例如、余额宝宴际上是"第一方支付+货币市场 基金"。投资者实际购买的是货币市场基金份额。基于货币市场基金的特点、余额宝的投 资者能够随时赎回自己的资金。但是,因为货市市场基金的头寸期限较长,并且在二级市 场上变现交易诵常需要付出一定的折扣作为代价、所以、余额宝就存在流动性转换和期限 借配等风险 - 日货币市场出现大幅度的波动、投资者可能会为了控制个体的风险而赎回

所投资的资金 这样的行为从个体行为的角度来看是完全理性的、但是从全体货币市场 基金参与者集体行为角度来看则是非理性的、这样的行为会导致货币市场基金遭遇挤兑 问题。



(3) 互联网金融市场对风险承担行为的控制力度是有限的 针对金融行业的投资风险、我国存在大量的如隐性存款保险、银行对柜台销售的理财产品的隐性承诺等隐性或显性的担保、加上我国特殊的国情、投资者习惯了中国人民银行担保下的"刚性总付"、风险定价机制在"定程度上是非有效的"互

联网金融企业在其用户数量和资金规模达到"完全程度之后",日出现流动性问题或者经营问题。那么依靠市场出清的方法是没有效果的 涉及支付清算等基础业务的机构破产、会对整个金融系统的基础设施造成巨大的破坏、严重的会带来金融体系的系统性风险

(4) 互联网金融的创新同样可能存在重大的不确定性 以我同 P2P 网络借贷为例、P2P 网络贷款平台鱼龙混杂、部分 P2P 平台的营销策略偏向激进、倾向于从事高收益同时高风险的业务、从而忽视了 P2P 参与者的风险特征、将高风险产品销售给不具有风险识别和承担能力的人群 此外,有些 P2P 平台未能将客户资金与平台资金进行有效隔离、内部控制机制存在巨大的安全隐患、最终出现了其平台主要负责人卷款"跑路"的违法犯罪事件 还有些互联网金融企业自目地追求自身利益最大化、在互联网金融业务操作中存在欺诈和非理性行为,开发和推销风险过高的产品、利用互联网金融投资者对这一系列新兴产品知识的缺乏、将这些风险巨大的产品出售给他们,而投资者可能对自己购买的产品根本不了解。由此造成巨大的投资损失。

鉴于国外互联网金融发展较为成熟、传统银行网络化的程度较高,并且国外发达国家的金融监管部门非常关注本国金融监管体系的健全性,根据本国经济社会及金融市场发展的实际状况,不断对现有的金融监管体系进行调整 因此,借鉴国外对互联网金融监管的经验对我国互联网金融可持续发展具有重要的指导意义

9.5 美国的互联网金融监管

9.5.1 第三方支付监管

1. 第三方支付的监管层次

美国将第三方网络支付纳人货币转移业务的监管范围。美国对第三方支付业务采取的 是功能性监管策略、根据功能性监管的特点、其监管的对象主要侧重于第三方交易的过程 而不是第三方支付机构 美国对第三方支付的监管分为三个层次:

(1) 立法层面 美国并没有专门针对第三方网络支付业务制定专门的法律法规来进行 监管、取而代之的是使用现有的法律法规或者修订增加法律条文来对第三方支付业务进行 约束管理。在美国、第三方支付业务被划分为一种货币转移业务、第三方支付的本质仍 是一种传统的支付业务和服务,所以,从事第三方支付的机构并不需要获得银行业务的许可证。

- (2) 监管机制层面 根据美国的国情,美国实行的是州和联邦分管的金融监管体制, 联邦存款保险公司(Federal Deposit Insurance Corporation, FDIC)负责监管第三方支付机构, 但 FDIC 明确指出,美国各州相关的监管部门可以在不适背本州上位法的前提下,对第三 方网络支付平台的相关业务流程制定切合本州具体实践的准则
- (3) 沉淀资金管理层面 美国的法律非常明确地把第三方支付平台上的沉淀资金定义为一种负债 监管部门 FDIC 规定如下:第三方支付平台必须将其平台的沉淀资金存放 FFDIC 在商业银行开立的无息账户中,在沉淀资金的用途方面,FDIC 规定沉淀资金所产生的利息用于第三方支付机构支付所必要的保险费,提供存款延伸保险是 FDIC 对沉淀资金监管的方法和途径。

2. 第三方支付的监管要求

以上美国有关第三方支付的三个监管层面,最后到底适用于哪些监管规则,需要根据 第三方支付的不同业务形态,第三方支付机构从事支付业务中实际发挥的作用等因素来进行综合权衡。如果把第三方支付企业作为主要的目标来进行论述,那么第三方支付企业至少应当受到来自八个不同角度和方面的监管要求;

- (1) 注册 在美国范围内、绝大部分州制定有《货币服务法案》(Money Services Acts)、该法案主要用来规范非存款性货币服务机构的行为,并对其起到监督管理的作用。 根据《货币服务法案》的规定、美国的第三方支付管理权归属于各州、同时绝大部分州行 牌照的要求 第三方支付企业想要从事第三方支付业务必须先取得相应的牌照才能开展、 否则很有可能会被阅停。
- (2) 电子转账规则 电子转账规则主要由《电子转账法案》(Electromc Fund Transfer Act, EFTA)及《监管指令 E》(Regulation E)等法律法规构成 电子转账规则系列法案主要适用范围包括从消费者的账户进行的支付,即从贷记卡或者信用卡进行的支付行为 根据电子转账规则的要求,第三方支付企业在支付之前就应明确地向消费者揭示其拥有的权利和承担的相应义务,并且建立起争议解决机制 尤其对于那些未经授权的交易,第三方支付企业必须让消费者知晓其需承担的最大损失额度。
- (3) 消费信用规则 消费信用规则主要由《诚实借贷法案》(Truth in Lending Act, TILA)和《监管指令 Z》(Regulation Z)等法案构成、其适用范围主要包括第三方支付业务消费者的信用支付类业务 与电子转账规则相类似、消费信用规则同样要求企业主动向消费者揭示其面临的信贷成本,并且建立起争议解决机制。
- (4) 账单信息规则 账单信息规则主要由《诚实账单规则》(Truth-in-Billing)等法案构成,其适用范围包括各种无线网络运营商,其具体要求是无线网络运营商应当提供准确、清晰并且详尽的单据 账单信息规则的监管方一般是联邦通信委员会,而不是传统意义上的金融行业监管机构。
 - (5) 公平贸易规则 公平贸易规则具体包括《反不公平、欺诈和滥用法案》(对金融机

构)和《公平贸易法案》(对非金融机构)等法律法规,其适用范围包括所有涉及第三方支付的业务和行为。对于金融类机构的第三方支付业务,由消费者金融保护局监管;而非金融类机构的第三方支付业务,其监管方则是联邦贸易委员会

- (6) 消费者隐私保护规则 消费者隐私保护规则 主要由《格莱姆-利奇-比利法案》 (Gramm-Leach-Bliley Act、GLBA)的隐私和数据安全条款等法案构成。其适用范围主要包括各类金融机构 根据消费者隐私保护规则、各类型的金融机构在与消费者签订合同的同时及每个会计年度都必须向消费者表明对其的隐私保护规则、而且应当鼓励客户灵活地依据自己掌握的信息、自主地选择个人信息的分享范围。同时、消费者隐私保护规则还针对全融机构消费者的信息安全制定了明确的指引和规范
- (7) 存款保险规则 存款保险规则主要由《联邦存款保险法案》(Federal Deposit Insurance)(适用于商业银行)和《全国信贷联盟份额保险法案》(NCUA Share Insurance)(适用于信贷联盟)等法案构成 存款保险规则的适用范围主要包括各大商业银行一定领度内的存款,以及FDIC 和全国信贷联盟监理署(National Credit Union Administration, NCUA)共同确定的账户 进一步解释存款保险规则的适用范围;从被监管方的角度来看、主要看互联网金融企业是否被认定为存款性金融机构;从账户的角度来看、主要看互联网金融企业是否被认定为存款性金融机构;从账户的角度来看、主要看互联网金融企业总否在被FDIC认可的"账户"中保存。
- 和恐怖袭击等其他严重的犯罪行为密不可分,并为这些犯罪提供了大量的资金支持 所以,一口个人违反了反洗钱法规,重者可能而临高达数十年的有期徒刑;而 互联网金融企业如果违反了反洗钱法律法规,轻者遭受罚款,重者可能会被 吊销企业的营业执照、没收与洗钱行为有关的资产等 具体而言,反洗钱规则有以下几点要求;需要进行对客户身份的识别;对金额较大的交易主动提供可疑交易报告;交易的记录最少保存五年;企业应当拟定书面的合规方案,至少包括针对反洗钱的内部控制机制,同时对企业内部的员工开展持续的培训来培养企业员工的反洗

(8) 反洗钱规则 美国政府一贯高度重视反洗钱、认为洗钱行为和贩毒、逃税、腐败

9,5,2 P2P 平台监管

钱意识; 发现洗钱行为应当主动向有关部门举报和揭发。

美国政府将 P2P 网络信贷纳入证券业监管,侧重于市场准入和信息披露方面的监管 美国证券交易委员会(Securities and Exchange Commission, SEC)规定, P2P 信贷平台需要注册成为证券经纪商,因为 SEC 把 P2P 信贷平台出售的凭证认定为一种证券 由于在 SEC 注册的成本非常高,其他的潜在 P2P 网络借贷市场参与者很多没有选择美国市场、因此,美国 SEC 的规定在一定程度上阻止了潜在竞争者的加入 例如,全球网贷平台中规模最大的网贷平台英国 Zopa 平台放弃进入美国市场 SEC 监管重点关注的是网贷平台所被露的信息是否符合监管的规定 在这个前提之下,一旦 P2P 网贷平台出现资金风险等问题,只要 P2P 的投资者能够证明在其平台发行说明书中的关键信息有遗漏、错误或者存在明显的欺诈行为,那么 P2P 的投资者就可以通过法律手段向问题平台追偿损失,这样很大程度上降低了 P2P 市场参与者面临的风险。

对于 P2P 网贷平台而言,除了在 SEC 登记并满足其监管要求之外,P2P 网贷平台还需要在相应的州证券监管部门再进行登记,州证券登记部门的要求与 SEC 的规定相类似,不过美国有些州对投资者也有一定的要求。例如,在法律法规中加入了一些评价投资者个人财务的相关标准,包括个人最低收入门槛、个人证券投资占个人总资产的比重上限等。

9.5.3 众筹融资平台监管

2008 年金融危机以来,初创企业的就业创造乏力,为了减轻企业公开发行的成本、降低小公司和初创企业进入资本市场的门槛,使美国民众都可以参与到初创企业和小企业的融资支持中,2012 年 4 月 5 日,奥巴马签署了《创业企业扶助法》。简称"JOBS 法案"。该法案制定的目的在于,一方面使美国的中小微企业满足美国证券法规的要求,另一方面让美国的中小微企业更方便地吸引投资者并获得投资,解决这些企业融资难、融资贵的问题,从而大幅缓解美国当时面临的严重的失业问题 JOBS 法案非常关键的一部分规定就是其通过法律的形式放开了众筹股权融资,而且在保护众筹投资者利益等方面做出了非常完整面细致的规定。具体而言。JOBS 法案在有关众筹的规定上有以下两点:

- (1) 适当放开众筹股权融资 JOBS 法案要求 SEC 设计一种促进企业通过发售证券向公众融资的新的方法。即众筹 美国股权众筹主要从小企业最高融资额、投资者的最高投资额、发行人信息披露、众筹融资中介的职资和投资者保护等几个方而促进对小企业的直接投资、以此来帮助小企业通过年线的方式、低成本地向广大个人投资者出售证券 根据(JOBS)法案、发行人 12 个月内通过众筹融资的总金额不得超过 100 万美元 为了避免投资者非理性投资、(JOBS)法案 对中个投资者制定了投资额上限。如果投资者年收入或净资产少于 10 万美元、则 12 个月内向众筹投资的金额不得超过 2 000 美元或者年收入或净资产的 5%,两者取较大值;如果投资者年收入或净资产等于或大于 10 万美元、则 12 个月内向众筹投资的金额不得超过投资者年收入或净资产等的 5%,同者取较大值;如果投资者年收入或净资产等于或大于 10 万美元、则 12 个月内向众筹投资的金额不得超过投资者年收入或净财产的 10%,同时最高不得超过 10 万美元、
- (2) 注重保护众筹投资者的利益 JOBS 法案对众筹的筹资者和提供众筹服务的众筹 融资平台提出了相应的要求、以保护众筹市场各参与者的合法利益 在众筹筹资者方面, JOBS 法案明确以下四点要求:要求其在 SEC 实行备案,并向投资者及中介机构披露 SEC 要求披露的相关企业信息;不允许众筹筹资者通过广告的形式来促进众筹融资;对众筹筹 资者如何回报投资者做出了规定;众筹筹资者必须向 SEC 和众筹的投资者出示有关其企 业经营状况和财务运行状况的年度报告 此外,JOBS 法案还从众筹业务准人、众筹行业 自律、平台资金转移、众筹风险提示、诈骗行为预警、消费者教育保护等方面对众筹融资 平台进行了相应的规定,在大力促进众筹融资发展的同时也保证了众筹在法律法规的监督 下健康发展,从而提升美国中小企业的活力并解决美国的就业问题。

随着 JOBS 法案的实施、美国的众筹业有了突飞猛进的发展、投资的门槛大大降低、 大众也可以进行投资、无论是从成功的融资项目数还是从融资金额来看,美国都是世界 上众筹最为成功的国家。JOBS 法案打破了曾经只是精英才能介入的投资领域,使大部分 人可以通过众筹这一新兴的融资模式对创业型企业进行投资,从而改变了投资行业的原有 格局。

9.6 欧盟的互联网金融监管经验

9.6.1 第三方支付监管

与美国的做法不同, 欧盟则将第三方支付机构归类于金融类企业进行监管, 对第三方支付企业的监管按照分类属于机构监管, 同时对第三方支付机构给出明确的定义 欧盟的监管分为两个层面:

- (1) 立法层面 欧盟规定第三方支付服务的供应商必须悬银行,而非银行类金融机构 如果想要开展第三方支付业务,就必须取得相关的牌照才可以,从法律上严格地为第三方 支付业务赋予了法律地位 欧盟还明确规定了第一方支付机构应当满足的资本金要求,具体包括:第三方支付机构必须具备100万欧元以上的初始资本金;第三方支付机构在未来 较长的时间内应当持续拥有自有资金;同时对资金的最低限额也做出了相应的规定
- (2) 沉淀资金管理层面 按照欧盟的相关规定,各国的第三方支付机构都必须在其所 在国的中央银行开设一个专门的资金账户,专门用于存放第三方支付企业的沉淀资金,这 些沉淀资金将受到各国监管部门的严格监管,以便对第三方支付企业进行风险管控,遂防 第三方支付机构将这些资金挪作其他用途

xx.

9.6.2 P2P 平台监管

英国是 P2P 网络信贷的发源地、世界上首个 P2P 网贷平台 Zopa 率先在英国成立。英国将 P2P 网络借贷纳入消费者信贷管理的范畴、并且主要通过行业自律的方式来引导 P2P 网贷行业的发展、英国于 2011 年 8 月 5 目正式成立了 P2P 行业的自律机构 英国 P2P 金融协会 英国 P2P 金融协会由英国影响力最大的三家 P2P 网贷公司构成、主要作用在于制定英国 P2P 行业的准则、规范 P2P 行业的发展、合理控制行业内各机构面临的风险及维持英国 P2P 市场的稳定性、英国 P2P 金融协会于 2012 年 6 月正式出台了《 P2P 融资平台操作指引》该操作指引列举了 P2P 融资协会成员需要遵循的九项基本原则、很大程序上推动了英国整个 P2P 行业的规范发展、也非常重视和 P2P 中金融消费者的保护

除了行业自律管理,英国的 P2P 同样采用了政府管理加以辅助 英国对 P2P 网络信贷的政府监管较为宽松,除了《消费者信贷法》之外,并没有其他硬性的法律法规对 P2P 网贷加以约束 在英国 P2P 成立的初期, P2P 的监管由公平贸易管理局和金融服务管理局共同负责 经过一段时间的发展,目前英国的 P2P 监管机构则是金融服务管理局,由其全权负责对英国的 P2P 网络借贷的统一监管 在 P2P 业务准人方面,英国政府规定成立 P2P 网贷公司需要向相关部门提出申请并获得相应的信贷牌照 但是与第三方支付的要求不

同, P2P 网络借贷公司并没有最低资本金规模等方面的"门槛"限制 英国法律对 P2P 制定了严格的信息披露制度、规定 P2P 的借贷双方在借贷过程中必须清晰地标明借贷利率、借贷期限等合同内容。此外,英国法律对于 P2P 合同的订立、履行、终止、债务追偿、行政裁决乃至司法下预等全过程都有着非常细致的规定 不过,这些法律法规主要针对 P2P 中借贷双方之间信贷行为的约束,而不是对 P2P 借贷平台的制约。

在 P2P 网络借贷的监管方面,欧盟并没有出台专门法律法规对 P2P 借贷进行约束,取而代之的则是欧盟细化了互联网金融的监管要求,用以维护消费者的合法权益 欧盟制定的与 P2P 网络信贷有关联的法律条文,主要涉及消费者信贷、不公平的业务操作和不对等的交易条件等一系列指引性文件,这些指引性文件并没有硬性规定注入 P2P 平台最低资本金规模等方面的"门权"限制,而是对 P2P 网络性的合同缔约之间借贷权方提供的信息,以及交易双方必须承担的义务进行了约束 具体而言,依盟的 P2P 网络借贷的监管可以概括为五个方面的内容;只有正式注册了的 P2P 信贷提供者才可以通过网络来发布 P2P 信贷广告;通过网络发布的 P2P 系列广告需要满足更多的披露要求;对 P2P 网络信贷制定了比其他信贷模式更严格的信息披露要求;P2P 网络借贷的消费者在与 P2P 平台签订了 P2P 信贷合同之前,理应享有充分时间来进行考虑,有权利充分了解 P2P 容台层的信息及相关的解释说明,同时也可以带走这些与合同相关的资料,并与其他 P2P 平台提供的产品进行比较筛选; P2P 网络借贷的借款人在 14 大内享有无条件的合同插销权

9.6.3 众筹融资平台监管

歐盟各国在发布"众筹融资"说明书方面有所差别 以英国和意大利为例,两国的监管机构规定期限在一年内钱发行规模在500 万欧元以下的众筹融资产品,无须公布募资的说明书,而德国的规定则在金额上有很大的差别 德国的众筹监管机构规定期限在一年内几发行规模在10 万欧元以下的融资产品无须公布募资的说明书 具体在众筹融资监管的方面,英国和德国监管机构都认为股权式众筹融资是一种合法合规的众筹融资形式;西班牙则要求众筹融资必须受下商行业监管法的监管管理,满足该法律的具体条款;英国和意大利两国对众筹融资必须受下商行业监管法的监管管理,满足该法律的具体条款;英国和意大利两国对众筹融资格或的监管更加严格 例如,英国众筹监管部门规定众筹融资的借贷模式和股权模式都必须受金融行为监管局的授权才可开展实际业务活动;意大利监管部门仅仅要求"众筹融资"的借贷模式必须受《综合银行法》及相关法律法规的监管,而对"众筹融资"的股权模式没有像英国那样的硬性规定。

尽管从整体上来看, 欧盟还没有专门针对众筹的法律法规, 但是欧盟不少成员国已经 开展了对众筹融资的专项立法下作 目前从众筹市场份额上来看, 英国、法国、意大利等 欧洲国家众筹的市场份额位于整个欧盟的前列, 并且这几个国家都已经出台了不同程度的 法律法规。

英国是欧盟各成员国中众筹市场份额最大的国家。在大多数欧盟成员国侧重于制定众 筹融资成文法的大环境下、英国则更倾向于案例法的构建。对于众筹融资的监管、英国金融行为监管局(Financial Conduct Authority, FCA)在2013年10月止式对外发布了《关于众筹及相似活动监管规则的征求意见》报告、提出了FCA 在监管众筹融资方面的基本原 则和途径,并公开向英国各界征求该报告的修改意见 《关于众筹及相似活动监管规则的征求意见》规定,英国的金融监管部门将重点对 P2P 网贷型众筹融资和投资型众筹融资进行监管。经过一段时间的观察之后,英国对 P2P 网贷型众筹融资的监管权限由原先的公平交易办公室转移给了 FCA,由 FCA 独立实施众筹融资的监管工作。同时,FCA 认为,P2P 网贷型众筹的风险要小于投资型众筹,因此 FCA 对投资型众筹的监管策略更加严格。通过对英国各界有关众筹监管反馈意见的研究分析,FCA 于 2014 年 3 月发布了《众筹监管规则》,该规则于 2014 年 4 月 1 日正式实施生效,并计划在未来几年内根据英国众筹融资行业的发展状况及《众筹监管规则》的实施情况来综合考虑是否对该规则进行修订。

与英国的情况类似,法国是欧盟所有国家当中比较早进行相关众筹法律法规研究的国家 2013 年,法国金融市场监管局(Autorité des Marchés Financiers, AMF)就对外颁布了一份咨询文件,名为《战略 2013-2016——使金融重获意义》。该咨询文件指出,法国应当充分利用众筹融资来为法国的众多中小企业融资提供帮助 2013 年 5 月,法国金融审慎监管局(ACPR)和 AMF 共同发布了两份关于指导众容融资的意见,该意见的目标群体分别是众筹融资平台的提供者和众筹融资的投资者,同时对当前法国众筹融资的法律适用进行了详细的阐明 2013 年 9 月,在法国经济、财政和工业等部门的共同努力下,ACPR 和AMF 再次颁布了一份关于众筹的咨询意见,此次意见专门针对众筹融资的转点,对法国现有的法律法规体系建设提出了修改建议 综上所述。法国对于众筹融资的专项法律法规中有的法律法规体系建设提出了修改建议 综上所述。法国对于众筹融资的交项法律法规中类别众资融资大部分要受到法国(ACPR)的监督管理 如果众筹融资平台想要开展投资服务务设计条的发格。那么非环必须受到人居任

9.7 对国外互联网金融监管的经验总结

1. 国际上普遍将互联网金融纳入现有监管体系

互联网金融的监管问题一直是闲扰全球各国的难题,因为它是一种新兴的金融形态,不管是我国还是全球各国在监管方面都没有现成的经验。但是世界各国普遍认为互联网金融是传统金融业务和互联网技术相结合的产物,重在金融渠道的优化升级,而不是严格意义上金融产品的创新,所以从本质上来看,互联网金融升没有改变金融的本质,从金融的功能意义上来看,互联网金融仍然包括支付、销售、融资和投资等形式。作为一种金融业务,互联网金融理应同其他金融业务一样接受监管。

同时,对于金融行业的监管体制而言。各国都有着较为健全和完善的监管体系、各种监管规则和法律法规的相互配合,也基本能够涵盖当前互联网金融的各种形态、因此、互联网金融的监管空门并不存在。国际上各国的通用做法是;将互联网金融直接纳入现有的监管体系,而不是改变当前的金融监管原则 例如、美国证监会在 P2P 的监管上对

P2P 网络贷款公司实行注册制进行管理,借此对信用登记、额度实时评估和管控、英国将 P2P、众筹等主要的互联网金融业务纳人 FCA 的监管范畴、统一进行监管;而德国、法国 则实行牌照管理制度,在该制度下从事信贷等业务的互联网金融机构必须获得传统信贷机 构的牌照。

2. 根据业务性质划分相应监管部门

互联网金融涵盖的内容十分复杂,其业务交叉非常之广,国际上除了运用前面闸迷的 监管方法外,还针对不同类型的互联网金融业务,根据其业务模式的性质功能和潜在影响 力,将其划分为相应的监管部门及其业务适用的监管规则 例如,美国、意大利、西班牙 等国家将互联网融资划分为股权、信贷两种具体业务模式、分别对应金融市场监管机构和 银行监管机构,由两者分别实施监管操作。

3. 根据互联网金融发展适时调整监管策略

世界上各国的互联网金融监管并非只是简单地将它划入原有的监管体系中,而是在现有的监管体系上,根据互联网金融业态的发展不断动态地创新监管理念。继续延伸和拓宽现有的监管法律法规体系 从各国的实践经验来看,美国、澳大利亚、意大利等国通过立法给众筹融资确定了合法的地位,美国、法国已经拟定了众筹的管理操作细则 FCA 在成为互联网金融监管机构的同时,配套推出了包括众筹融资 P2P 等产品在内的一系列监管操作细则 此外,目前全球多数国家已经认识到了虚拟货币的潜在影响,将虚拟货币纳入了反洗钱监管体系之中

4. 强调行业自律标准与企业内部控制

除了外在的监管法律法规之外,各国也非常重视互联网金融行业的自律监管组织的巨大作用。国际经验已经证明,诸多行业协会通过制定行业标准促进同业监督和规范,引导了行业的蓬勃发展。例如,英国的三大 P2P 网贷平台成立了全球第一家小额贷款行业协会 美国、英国、法国等国积极推动成立众筹融资协会来制定该行业的自律标准。反观互联网金融企业本身,企业通过制定企业内部控制细则规范交易流程监控交易过程来实现自我监管的内部控制体系是互联网金融企业得以持久发展的基础。例如,澳大利亚的众筹融资网站 ASSOB 平台非常注重筹资的流程管理和控制,保证了企业的可持续发展。

5. 结合征信体系,促进信息透明

互联网金融行业的征信体系 - 直是各大龙头企业追逐的目标 建立互联网金融征信体系、不仅能促进信息双向的沟通、增强市场上信息的透明度,更能实现互联网金融企业对风险的控制 美国和英国利用市场化的征信公司已经建立了相当完善的征信体系 该体系可提供市场参与者准确的信用记录,实现机构与客户间信息的对称、双向信息的获取,极大地增强了互联网金融市场上信息的透明度 美国著名的 P2P 网贷平台 LendungClub 与多家银行实现征信的数据共享,将客户的信用等级与证信系统中的信用评分相挂钩,借此作

为评价客户信用的重要依据; 而德国和法国则通过借助政府主导征信体系的力量, 大大降低了互联网金融市场上潜在的违约风险。



9.8 我国互联网金融监管的状况与问题

互联网金融的蓬勃发展、有力地促进了我国金融业的改革及利率市场化进程 但同时,互联网金融潜在的风险也比传统金融行业更加紧杂与隐藏、因此,我国互联网金融的监管比对传统金融的监管更具有挑战性 基于我国特殊的国情,互联网金融的监管涉及的层面非常广、监管主体也较多,既包括工业和信息化部、公安部等部委,也包括中国人民银行、银监会、证监会、保监会等"一行二会"

9.8.1 我国互联网金融监管的发展状况

就我国当前的互联网金融监管状况来看,国内现有的民商法律法规所制定的诸如基础性规范、金融监管条例等。些法律条文可以适用于对当前互联网金融的监管工作,同时刑法中规定的有关金融犯罪的法律条文也对互联网金融企业开展互联网金融活动起到了。定程度的威慑作用。虽然我国于2015年7月出台了互联网金融的顶层设计文件 《关于促进互联网金融健康发展的指导意见》,但是并没有严格意义上专门针对互联网金融制定的法律法规。不过这也不代表目前国内的互联网金融行业完全处于无法可依的状态,现行的法律法规体系针对的主要是传统金融模式下的传统金融业务,这些条款与规定在一定上程度也成为互联网金融行业运行的重要参考标准,为互联网金融的健康发展提供了一些法律基础和创新空间。

1. 第三方支付监管

在对于第三方支付的监管上、早在2005年10月,我国为了规范国内迅速发展的电子支付业务,防范支付中存在的风险、确保消费者的资金安全、同时促进我国电子支付业务的良性发展、由中国人民银行研究并出台了《电子支付指引(第一号)》。这标志着中国人民银行开始将电子支付业务纳人其监管的目标。此外,于2010年9月1日正式生效的《管理办法》则正式以法律的形式确定了我国第二方支付行业的合法性与合规性。该管理办法的第三条中指出;"非金融机构提供支付服务、应当依据本办法规定取得《支付业务许可证》、成为支付机构。支付机构依法接受中国人民银行的监督管理。未经中国人民银行批准,任何非金融机构和个人不得从事或变相从事支付业务。"《管理办法》的出台标志着我国互联网金融中份额占比最高的第三方支付业务不再无章可循,而是有法可依

2.P2P 平台监管

P2P 借贷平台从本质上来看,是一种绕开传统银行等金融中介机构的民间直接融资信

息平台 如果站在严格的借贷信息中介的角度、P2P 网络借贷平台并没有 主体资格的合法性问题。但是、如果借款人通过 P2P 平台向投资者借款,这样的民间借贷行为是否会涉及合法性的问题呢? 在没有触犯刑法中有关非法集资活动相关规定的条件下,民间的这种借贷行为即具有合法性 根据国内法律法规的精神,自然人之间、自然人与企业之间的民间借贷关系只要没有与法律的强制性规定相抵触,均可以被认定为属于合法行为。具体到法律条义来看,关于民间借贷在《中华人民共和国民法通则》中有这样的表述;"合法的借贷关系受到法律保护"最高人民法院 1999 年在《关于如何确认公民与企业之间借贷行为效力问题的批复》的条文中提到:"公民与非金融企业之间的借贷属于民间借贷,只要双为当事人意思表不真实即可认定有效"此外,在《合同法》第十二章有关借款合同的规定也支持了民间借贷行为,确认了其存在的合理性及合法性,并在第一百一十一条中指出;"自然人之间的借款合同约定支付利息的,借款的利率不得违反国家有关限制借款利率的规定"从我国这一系列现行的法律法规及最高人民法院的司法解释可以看出,我国政府实际上是支持民间借贷行为的,并且通过法律法规的形式为民间借贷行为创造了合法的方证,以由为证据网金融中的 P2P 网络借贷业务提供了法律上的根据

当下,在国内成立一家 P2P 网络借贷平台需要 二个步骤:首先、申请企业必须获得由工商行政机关颁发的相关营业执照;其次、向有关负责管理通信的部门提交申请、并获得通过,取得《电信与信息服务业务经营许可证》;最后,P2P 网络借贷平台需要向下商行政管理机关申请扩大"互联网信息服务"的经营范围、并按照规定办理和应的手续 这一系列过程并不需要相关金融监管部门的介入 由于我国商未相台专门监管民间借贷的法律法规,P2P 网络借贷门前份然处于相对的监管真空期 2011 年 8 月,银监会对外颁布了《关于人人贷有关风险提示的通知》 该通知的主要作用是,提示银行业等传统金融机构要管据 P2P 网络借贷平台带来的风险,产助民间借贷的风险向银行体系蔓延、构成系统性风险。而 2015 年 7 月 18 日,由中国人民银行联合十部委排出的《关于促进互联网金融健康发展的指导意见》则将我国的 P2P 网络借贷引人正轨

3. 众筹融资平台监管

公司制度,是一种筹资的典型手段 从理论上来说,有限公司和股份公司需要完成公司的新设或扩股的时候有一个首要前提,那就是必须避免出现《中华人民共和国证券法》(以下简称《证券法》)定义的公开发行的现象。在《证券法》的约束之下,我国公司的众筹融资享有的自由法律范围仅仅局限于特定对象 200 人以内的众筹融资,并且不能够选择以广告、公开劝诱和变相公开等形式进行,同时众筹公司还应当满足我国《中华人民共和国公司法》第二十四条有关有限责任公司由 50 个以下股东出资设立的相关要求。只有满足了上述一系列法律法规的要求,按照准则的规定进行公司的众筹活动,众筹融资的行为才具有合法性。一旦众筹行为超出这些范畴,不仅会涉嫌违反《证券法》,甚至可能会触碰我国刑法中与非法集资相关的规定。根据以上对我国众筹法律法规的论述,很显然我国法律对于众筹融资的限制较多、众筹融资的生存空间受到了极大的压缩。这样的情形在很大程度上制约了众筹融资的限制较多、众筹融资的生存空间受到了极大的压缩。这样的情形在很大程度上制约了众筹融资的限制较多、众筹融资的生存空间受到了极大的压缩。这样的情形在很大程度上制约了众筹融资的限制较多,

与众筹融资直接相关的法案,在维持金融市场稳定的大前提下给予众筹融资更多自由发展 的空间。

4. 网上银行监管

早在2001年6月,为规范和引导我国网上银行业务的健康发展,同时控制银行业务经营的风险、维护广大银行客户的合法权益。中国人民银行发布了《网上银行业务管理暂行办法》 该办法涉及网上银行的市场准人制度,网上银行的风险管理建设及其中的法律责任等问题,成为我国网上银行业务监管重要的参考法案 但是,此办法由于其中原则性的要求编多,也缺乏实际上的可操作性,于2007年1月5日被废止 2005年11月,银监会总结了国内各大商业银行电子银行业务发展的实践经验,并且参考了全球各国电子银行的监管办法,对外颁布了《电子银行业务管理办法》,该办法更进一步地规定了我国电子银行业务的具体内容,包括电子银行业务的申请与变更、电子银行内部的风险管理、银行间的数据交换与转移管理、部分业务的外包、电户银行的跨境业务活动、电子银行的监督管理原则及市场各参与主体的法律责任等

5. 网上证券监管

从我国的证券发行来说,现行的法律体系并不允许网上证券直接进行发行 2012 年 5 月 18 日、证监会通过了《关于修改〈证券发行与承销管理办法〉的决定》,此项规定主要要求首次公开发行股票的发行人及其主承销商、需要在网下配得和网上发行之间建立双向的回拨机制、依据网上发行的申购情况及时地调整网下配件和网上发行之间的比例 在证券委托的监管方面、证监会上 2000 年 3 月推出了《网上证券委托暂行管理办法》,该办法规定了证券网上委托的业务及技术规范,同时还为网上证券6 信息披露机制、网上证券6 资格申请程序等业务建立了标准 《网上证券委托暂行管理办法》成为我国网上证券委托的重要法律依据

9,8,2 我国互联网金融监管的问题

1. 缺乏明确监管主体

由于我国特殊的国情、目前现行的金融监管体制在监管互联网金融方面显得力不从心。鉴于互联网金融的本质依然是金融、对互联网金融的监管自然属于金融监管的一个分支、需要结合我国金融监管体制的改革来进行、我国一直采用的分业经营、分业监管的传统金融监管制度、已经不能满足金融业混业经营趋势日益明显、不同行业间的业务界限逐渐模糊的新形势、互联网金融业的兴起、加速了我国的金融监管体制由主体监管向行为监管、由分业监管向综合监管过渡的这一历史进程、目前我国现有的金融监管协调制度、已不能完全解决由互联网金融跨市场、跨业务、跨区域而产生的全新监管问题 在2018年3月出行的国务院机构改革方案中,组建中国银行保险监督管理委员会、不再保留银业会和保监会,银监会和保监会合并组建银保监会的主要目的在于、解决现行体制存在的监管

职责不清晰、交叉监管和监管空白等问题、强化综合监管。

2. 监管执法存在偏差

在明确了互联网金融监管主体的前提下,加强监管条例的执行力度,保证互联网金融监管准则能够得以一贯、有效的实施,不仅要做到"有法可依",还必须实现"执法必严, 违法必究",这才是我国互联网金融监管的必经之路。

在互联网金融监管的执行上、当前我国互联网金融的监管机构不统一且不明确,各监管部门的监管权责也有较大差别、导致现行互联网金融监管政策的实施效果不尽如人意,"执法必严,违法必究"所付出成本过高、和执法效益不成正化、带来了社会整体福利的净损失。同时,现有的互联网金融监管执法在执法定位方面也有较大的缺陷。当前的互联网金融监管执法侧重于刑事制裁和给予违规者行政处罚,而在民事制裁补偿方面则关注不够,从法律的角度来看,刑事制裁能够有效地打击严重的违法犯罪行为、行政处罚也可以对违法者产生一些威慑作用。但是如果要综合考虑补偿违法犯罪受害者的实际损失及惩戒违法犯罪的行为,那么只有民事制裁才能够完美地兼顾这两者。因此,当前我国互联网金融监犯罪的行为,那么只有民事制裁才能够完美地兼顾这两者。因此,当前我国互联网金融监犯罪的行为,据。使互联网金融管执法的定位偏差,使互联网金融管工,以而违法违规甚至犯罪行为屡见不鲜,非常典型的案例就是近两年互联网金融行业内出现了大量 P2P 平台负责人损款抛路的事件、给 P2P 网络借贷平台的投资者带来了巨大的损失,受害人却又没有途径追咎自己的损失,是官人即及保险保险

3. 缺乏具体监管规则

鉴于互联网金融的开放性、普惠性及其产品服务的专业性、复杂性、针对互联网金融制定的监管规则至少应当包括以下内容:维护市场正当竞争的市场监管规则、鼓励公平交易的市场监管规则、缓解互联网金融市场中信息不对称的市场监管规则、有关信息披露准则标准的审慎监管规则、防范互联网金融市场出现系统风险的稳定性监管规则等 而从我国目前已经颁布的法律法规及出台的政策方针上来看,我国目前还缺乏比较完整的、系统性的互联网金融监管规章制度,互联网金融从本质上来看还处于一种相对无规则约束的发展状态 2015 年 7 月,由中国人民银行等上部委联合正式发布的《互联网金融指导意见》虽然是我国互联网金融监管的历史性事件,但是其也只是从宏观层面规划了我国互联网金融未来的发展及监管走向,并没有涉及具体业务的监管层次

从现有的金融法律法规来看,其针对的主要是传统金融模式下的传统金融业务,而这些传统的金融业务极少有涉及互联网金融的,即便与互联网金融监管有所相关。也需要对该法律法规进行修订以适应现代金融的变革 除此之外。互联网金融的健康发展必须伴随着对互联网金融消费者合法权益的保护,还应当有完善的社会征信体制、较为安全的通信网络建设及互联网金融隐私权的保护措施。涉及这些领域的基础性法律法规在我国也非常匮乏,有些地方甚至存在着法律和监管上的真空区域 互联网金融立法上的相对滞后,使我国互联网金融自 2010 年以来,自处于野蛮生长的状态。具体表现有: " 些 P2P 网络借贷的业务模式游走于非法吸收公众存款和非法集资之间,需要监管部门制定相应的监管规

则进行规范,诸如余额宝之类的货币市场基金由于监管的不到位存在着一定程度的兑付风险,监管机构应当在这类业务上强制加以规定,提升货币市场基金的风险准备金要求。更进一步来看我国的互联网金融监管、纵观已出台的互联网金融监管条例、大多数是宣示性的条款。尤其是一些条款根本没有确定民事法律责任或者虽有规定但是民事责任过轻,违法违约的成本太低,使一部分互联网金融机构铤而走险,这显然对我国互联网金融的监管造成了巨大的挑战。对互联网金融的监管最终必然会落实到法律责任的追究上,特别是有关具体民事者任追究的规定上。

9.9 我国互联网金融监管的发展趋势

合理存效的监管是我国互联网金融健康发展的必备条件 当前国内互联网金融监管的 前瞻性研究较为匮乏,也不存在严格意义上的应急机制和监管体系。同时,签于金融是互 联网金融的本质属性,这就意味着互联网金融这个新兴产业和传统金融行业一样、存在着 一定的风险 在互联网金融行业目新月异发展的同时,我国需要把合理有效的风险控制作 为监管的重中之重。

总体而言,为了保证我国互联网金融的可持续发展,中国人民银行和有关部门将按照"鼓励创新、防范风险、趋利避害、健康发展"的十六字总体方针进一步探索和完善我国互联网金融的监管由必须与时俱进、跟上互联网金融创新的步伐。一方而、从互联网金融企业的角度出发、各大企业需要不懈地探索挖掘企业的内部控制机制,整个互联网金融企业的角度出发、各大企业需要不懈地探索挖掘企业的内部控制机制,整个互联网金融行业也急需进立起。套完善的行业自律体系,用以规范行业内企业的行为并将整体风险控制在合理的范围之内;另一方面、从政府的角度出发、需要尽快出台相应的法律法规加上监管机构的规范引导来促进我国互联网金融行业的健康发展。对于互联网金融这个充满活力和创新性的新兴产业、对其的金融监管总体上应当体现出开放性、包容性和适应性、鼓励互联网金融的健康发展、规范其行业行为准则、保证行业内良好的竞争秩序、促进互联网金融企业的的处平竞争。

从整体监管框架来看,我国应该构建包括市场自律、司法干预和外部监管:位一体的 多层次监管体系,维护互联网金融市场的健康运行,积极防范可能存在的系统性风险

9.8.1 互联网金融监管应具备风险容忍度

我国互联网金融可以更好地服务于实体经济和为数众多的中小企业、对于这样一种新兴的金融业态, 国家在金融监管方面需要保留一定程度的容错空间, 如果过早过产地对互联网金融加强监管必然会抑制互联网金融行业的创新和发展方案, 以及金融市场整体效率的提高 任何一种社会制度安排都需要权衡"无序"和"专制"这两种社会成本的利弊、新兴的互联网金融也不例外 "无序"是指社会中的个体侵害他人的利益从而带来整体社

会成本增加, 而"专制"是指政府损害社会中独立个体利益而带来的整体社会成本增加。

从互联网金融具体业务模式上来看,如果 P2P 网络借贷和众筹融资的业务模式能够保证单笔金额较小、参与人数较少、就可以采用个体企业秩序、行业整体自律加上司法手段来加以规范监管 我国 P2P 市场上各网络借贷平台系统性的自然进入和退出,是一种典型的市场自我淘汰和约束机制、这种机制可以保证整个互联网金融产业长期可持续的发展、但是对互联网金融的风险容忍并不代表可以完全地自由放任 互联网金融市场的整体风险必须在可掉范围之内,整个行业在不断地摸索中寻找发展和创新,但是基本原则是这种创新不能引发系统性的金融风险、犯致命性的错误 因此总体来看,互联网金融监管的最佳模式应当是,截励创新,适当引导。避免过渡性监管、防范系统性风险

9.8.2 原则性监管与规则性监管结合

原则性监管模式下,监管机构对监管对象以引导为主,主要为实现最终监管的目标,一般不对被监管对象加以过多过细的约束,较少地干预被监管方的具体业务流程 规则性 监管模式下,监管机构则主要依据现有的成文法律法规,对行业内企业的各项业务内容和流程做出具体的规定,强制要求每个被监管方严格依据规定来执行 由此可见,规则性监管属于过程控制式监管,要求监管方针对不同类型的企业、企业经管的不同阶段、不同的 鼓终产品及差异化的细分市场,依次制定相应的差异化监管规则 原则性监管与规则性监管在监管实践中各有利弊;原则性监管可以促进行业发展和创新,但是容易导致自由放任,而继则性监管能够严格控制直体风险。但很大程度上限制了企业的创新动力

在我国互联网金融监管的实践中,应当做到原则性监管与规则性监管的紧密结合,使两者互为补充、相得益彰。互联网金融监管首先明确监管的具体目标、实现"原则"先行监管的原则需要充分反映互联网金融这个新兴产业运行的特点,为互联网金融行业提供广阔的创新空间和动力。此外、监管方还需要指导和约束市场参与主体承担必要的责任和义务,保护消费者的合法权益。积极防范系统性风险。同时,在防范互联网金融风险的问题上、监管方要对互联网金融中风险高发的部门业务制定相应的监管规则,重点进行监督管理,原则性监管与规则性监管的结合,可以有效地保证我国互联网金融市场的活力,实现良好的风险控制,在收益和风险之间达到良好的平衡,促进我国互联网金融产业的可持续发展

9.8.3 积极防范系统性风险

互联网金融的发展对于金融市场系统性风险的影响包含两个方面,既有积极的影响, 也有消极的作用。因此,金融监管机构需要对互联网金融对系统性风险的作用给予高度的 关注和重视。

具体而言,从积极的角度来看,互联网金融的发展有助于降低系统性金融风险;互联网金融可以通过增加金融市场上服务的供给、减少实体经济尤其是大量的中小企业对传统以银行为主导的金融体系的融资依赖;在互联网金融中资金供需双方可以直接交易,传统意义上的金融交易和组织形式会发生改变,互联网金融本质上是一种新型的金融模式,凭

借其较低的交易成本可以减轻金融市场信息不对称的程度 金融交易与组织形式的变化和 金融市场信息不对称的降低带来的是交易可能性集合的拓展、金融的去中介化可能会在交 易可能性集合拓展到 - 定程度时得以实现,互联网金融通过采用和推广先进的互联网技术 与计算机技术、立足于大数据分析,能够显著地提高风险管理的整体有效性;互联网金融 可以提高资源配置效率、推进实体经济的可持续发展。

从消极的方面来看,互联网金融的出现降低了金融业务的准人门槛、可能会使市场中的非金融机构在短时间内大量从事其不擅长的金融业务,这样就降低了传统金融机构的特许权价值,提升了传统金融机构进行冒险经营的动机、也激发了部分金融机构进行高风险投资,其中的潜在风险巨大。互联网金融的信息安全风险不容忽视。网络安全是互联网金融企业得以长久运营的关键和核心因素,但是信息技术漏洞、企业管理缺陷、人为的操作风险等因素都可能危及网络及数据的安全性和完整性。互联网金融依附于互联网技术,拥有远快于传统金融机构的数据加工和处理能力,在为消费者提供方便快捷的金融服务的同时,也潜移默化地加快了相关风险积聚的速度,极易带来系统性风险。互联网金融风险具有显著的传染性,可能蔓延至传统金融机构。此外,我国互联网金融企业的风控制度建设尚不完善,有待于进一步优化升级。

9.8.4 促进监管一致,维护公平竞争

从互联网金融具体的业务模式来看,互联网金融企业提供的支付、借贷等金融服务和以银行为代表的传统金融机构十分类似 假设监管当局录取差异化的监管策略,将互联网金融区别对待,对互联网金融的服务和产品执行与传统金融业不同的监管标准,那么监管 套利和不公平竞争的现象难以避免 从我国互联网金融监管的实际操作来看,以阿里巴巴为代表的互联网金融企业力市场上的消费者提供支付服务或贷款服务,但是实际上并没有受到传统金融业那样严格的金融监管,以银行为首的金融机构已经表现出对这种监管不一致的不满 为了确保监管有效性,维护金融市场的公平竞争,闽家在制定互联网金融产业监管条例时,应注意以下两点。互联网金融企业和传统的持牌金融机构应当一视同仁、只要其从事的金融业务类型相同,就应该适用于同样的监管政策;对互联网金融企业的线上、线下业务的监管同样应当具有一致性一旦发生监管不一致,市场秩序将会受到破坏,进而导致企融服务时,监管部门需要按照统一的监管标准来进行监管、避免出现监管套利和不公平竞争等妨碍金融市场有效性和稳定性的因素

9.8.5 建立行业自律

行业自律是指处于同一行业的从业人员、为了保护和提升全行业的共同利益、在完全 自愿的基础上依法组织起来,共同制定行业的准则和规范,依据公认的规则来约束自身的 经营业务并实现行业内部的自我管理 行业自律的基本特点包括:行业自律源于共同的行 业利益、行业规则的制定者也是规则遵守实践者。与政府的监管相比较、行业自律作用的 范围和影响更大、实践效果更加明显、行业内企业的自觉性更强 对互联网金融这一新兴的金融业态来说,尽快建立起行业自律非常关键。行业自律的程度与实际效果、互联网金融行业未来的发展在很大程度上左右着监管部门的态度。鉴于此,行业内的龙头企业需要发挥其主动性,在制定自律标准上起到带头和表率效应,积极推进行业自律标准的出台,并随着互联网金融的发展不断修订行业规范,同时还应建立起行业内部投诉机制,从行业内部人手防微杜渐,而不是由政府出面进行强制性干预。中国互联网金融协会已经在积极地制定互联网金融行业发展的规则和标准,引导整个行业的平稳发展。互联网金融协会尤其要注重在全行业内推广合法合规的经管意识,增强整个行业对各类风险的控制,防范能力。从国际上各国互联网金融建设的经验来看,行业自律对于规范互联网金融发展发挥着不容忽视的作用。而互联网金融协会有利于统一的行业标准和行业规则的构建,继而保证互联网金融企业规范化、会法化的发展。

9.8.6 加强消费者教育和消费者保护

普惠性是互联网金融的内在要求和本质属性,虽然互联网金融能够缓解金融市场的信息不对称,但是其并没有也不可能完全消除信息不对称的问题。例如,P2P 网络借贷平台上信息的真实性和完整性无法得到保障,众筹领域同样存在着信息不透明的现象。金融监管的本质要求是要充分保护金融市场参与者的合法权益、监管当局必须要求互联网金融服务平台充分披露产品和服务的信息,严格审核市场参与者的信誉状况,增强交易双方信息的透明度。注重对金融市场参与者的保护是我国互联网金融行业能够持续发展的必备条件。金融消费者保护的重点是,加强对消费者的信息安全保护,依法加大对侵害互联网金融消费者各类权益行为的打击力度。具体而言,在第二方支付方面,互联网金融消费者普遍会而临交易欺诈、资金被挪用和被盗、个人信息泄露等安全问题,监管机构应有针对性地加强对第三方支付的风险提示,对资金的托管方需要采取强制性监管措施,保证市场参与者资金的安全和使用的透明。

重视对消费者的保护是现代金融监管的重要目标,世界各国都已经把对消费者保护作为互联网金融监管的重中之重。在保护互联网金融消费者的同时,监管当局还应该加强对互联网金融消费者的宣传和教育,这样有利于广大群众深入了解互联网金融产品的特效和风险,提升消费者的互联网金融风险意识,并且能够增强国内消费者对互联网金融这个新兴产业的信心,保证互联网金融的长期稳定发展。针对我国特殊的国情和金融市场发展的相对滞后,当前我国互联网金融行业消费者教育的首要目标应当是,尽快提升互联网金融消费者加强对互联网金融行业和产品的理解,使消费者清晰地认识到互联网金融与传统金融的区别与联系、深入地了解互联网金融产品独有的性质和风险。在完成这些对消费者的教育工作的基础上,监管当局还要更进一步切实维护消费者在购买互联网金融产品和业务办理中的合法权益。

9.8.7 打击互联网金融违法犯罪行为

在互联网金融发展的浪潮中,国家必须严厉打击各类互联网金融违法犯罪行为,以维护我国金融的稳定。从近几年互联网金融市场的发展状况来看,我国互联网金融的发展良

莠不齐,有些互联网企业打着互联网金融的幌子,在其运营中并没有建立数据采集和分析机制,也没有有效的风控体系,甚至有些网络借贷平台挑战了法律的底线。例如,一部分P2P平台以平台的名义获取资金,随后进行资金的支配甚至挪作他用。由于贷款人与借款人并不直接进行接触,所以P2P平台的这种行为难以被发现,这显然已经不是传统意义上的P2P网络借贷,而是非法集资。因此,监管方一方面必须不断跟踪互联网金融模式的演变,划清合法的互联网金融模式与非法集资、非法吸收公众存款及网络诈骗等违法犯罪行为的界限,明确法律和监管的底线,依法坚决打击披着互联网金融外衣的金融违法犯罪行为,保证我国互联网金融健康、可持续发展;另一方面,监管机构也应当考虑与时俱进地修改现有的法律法规,以实现动态监管。

本章小结

虽然互联网金融有着明显的优势, 但是互联网金融要真正地实现健康成熟发展, 并最 终服务实体经济发展, 必须保证发展的合理合法, 合乎经济发展规律和社会大众福祉, 因 此, 无论何时都要对互联网金融的监管问题给予高度重视。

互联网金融面临的风险分为金融风险和非金融风险两大类,金融风险包括信用风险、市场风险、流动性风险等,非金融风险包括操作风险、声琴风险、法律合规风险、战略风险和信息科技风险等

虽然互联网金融的发展会面临诸多风险,但互联网的发展也具有降低风险的作用:有助于全社会信用体系的建设,增强信用透明度、降低社会整体信用风险;帮助投资者分散投资风险;有助于降低民间金融风险,缓释金融体系的系统性风险;大数据挖掘技术提高了企业风险管理能力;信息技术的广泛使用使互联网金融有助于降低金融企业的操作风险。

对于互联网金融的监管问题, 国际上的通用做法是: 将互联网金融直接纳入现有的监管体系, 而不是改变当前的金融监管原则; 针对不同类型的互联网金融业务, 根据其业务 模式的性质功能和潜在影响力, 将其划分为相应的监管部门及其业务适用的监管规则; 在现有的监管体系上, 根据互联网金融业态的发展不断动态地创新监管理念, 继续延伸和拓宽现有的监管法律法规体系; 重视发挥互联网金融行业的自律监管组织的巨大作用; 建立 互联网金融征信体系, 增强市场上信息的透明度, 实现互联网金融企业对风险的控制。

为了保证我国互联网金融的可持续发展,互联网金融监管必须与时俱进,跟上互联网金融创新的步伐。一方面,从互联网金融企业的角度出发,各大企业需要不懈地探索挖掘企业的内部控制机制,整个互联网金融行业也急需建立起一套完善的行业自律体系,用以规范行业内企业的行为并将整体风险控制在合理的范围之内;另一方面,从政府的角度出发,需要尽快出台相应的法律法规加上监管机构的规范引导来促进我国互联网金融行业的健康发展。对于互联网金融这个充满活力和创新性的新兴产业,对其的金融监管总体上应

当体现出开放性、包容性和适应性,鼓励互联网金融的健康发展,规范其行业行为准则,保证行业内良好的竞争秩序,促进互联网金融企业间的公平竞争。从整体监管框架来看,我国应该构建包括市场自律、司法干预和外部监管三位一体的多层次监管体系,维护互联网金融市场的健康运行,积极防范可能存在的系统性风险。

复习思考题

- (1) 试论述美国互联网金融监管的发展历程和发展现状。
- (2) 国外互联网金融监管对我国的互联网金融监管有哪些启示
- (3) 阐述我国互联网金融监管的发展进程。
- (4) 我国互联网金融监管面临的困境有哪些?
- (5) 互联网金融监管力度的加强对中小企业的发展有哪些影响?对投资者有哪些影响?
 - (6) 你如何看待我国监管当局对于互联网金融的态度?
- (7) 2015年7月18日,由中国人民银行联合十部委推出的《关于互联网金融健康发展的指导意见》正式出台。作为互联网金融行业发展的顶层设计文件,指导意见的推出将极大地推动互联网金融行业向着更加创新、稳定、健康的方向发展。试结合该意见,指出需要进一步加强或完善的地方。
 - (8) 你认为我国互联网金融监管未来的发展方向是什么?

参考文献

- [1] 范小云,刘澜縣,袁梦怡,互联网金融[M],北京:中国工信出版社,人民邮电出版社,2016.
- [2] 罗党论, 互联网金融 [M], 北京; 北京大学出版社, 2016.
- [3] 何平平, 车云月. 互联网金融 [M]. 北京: 清华大学出版社, 2017.
- [4] 刘志洋,宋玉颖,互联网金融风险及监管研究[M].北京:中国金融出版社,2017.
- [5] 中国互联网金融协会 .2017 中国互联网金融年报 [M]. 北京:中国金融出版社, 2017.
- [6] 陈宇. 风吹江南之互联网金融 [M]. 北京:东方出版社, 2014.
- [7] 帅青红. 网上支付与结算 [M]. 北京:北京大学出版社, 2010.
- [8] 芮晓武,刘烈宏,中国互联网金融发展报告(2013)[M].北京;社会科学文献出版社,2013.
- [9] 芮晓武, 刘烈宏, 中国互联网金融发展报告(2014)[M]. 北京: 社会科学文献出版社, 2014.
- [10] 李东荣,朱烨东,中国互联网金融发展报告(2015)[M],北京,社会科学文献出版社,2015.
- [11] 李东荣、朱烨东、伍旭川、中国互联网金融发展报告(2016)(M), 北京、社会科学文献出版社、2016,
- [12] BR 互联网金融研究院, 互联网金融报告 2017[M], 北京: 中国经济出版社, 2017.
- [13] BR 互联网金融研究院, 互联网金融年鉴 2014-2016[M], 北京; 中国经济出版社, 2016.
- [14] 黄震、邓建鹏, 互联网金融法律与风险控制 [M].2 版, 北京: 机械工业出版社, 2017.
- [15] 黎来芳, 牛尊, 互联网金融风险分析及监管建议[J]. 宏观经济管理, 2017(1); 52-68.
- [16] 姚珊珊, 滕建州, 王元, 我国互联网金融发展的问题与对策 [J], 税务与经济, 2017(2): 26-29.
- [17] 张兆曦, 赵新娥, 互联网金融的内涵及模式剖析[J]. 财会月刊, 2017(2): 84-91.
- [18] 黄小强 .P2P 借贷服务业市场发展国际比较及借鉴 [J]. 金融与经济。2013(12): 34-37.
- [19] 罗明雄, 唐颖, 刘勇, 互联网金融[M], 北京; 中国财政经济出版社, 2013.
- [20] 肖本华, 美国众筹融资模式的发展及其对我国的启示 [J], 南方金融, 2013(1): 52-56.
- [21] 张军, 我国互联网金融发展及监管研究[J], 西部金融, 2014(8): 8-12.